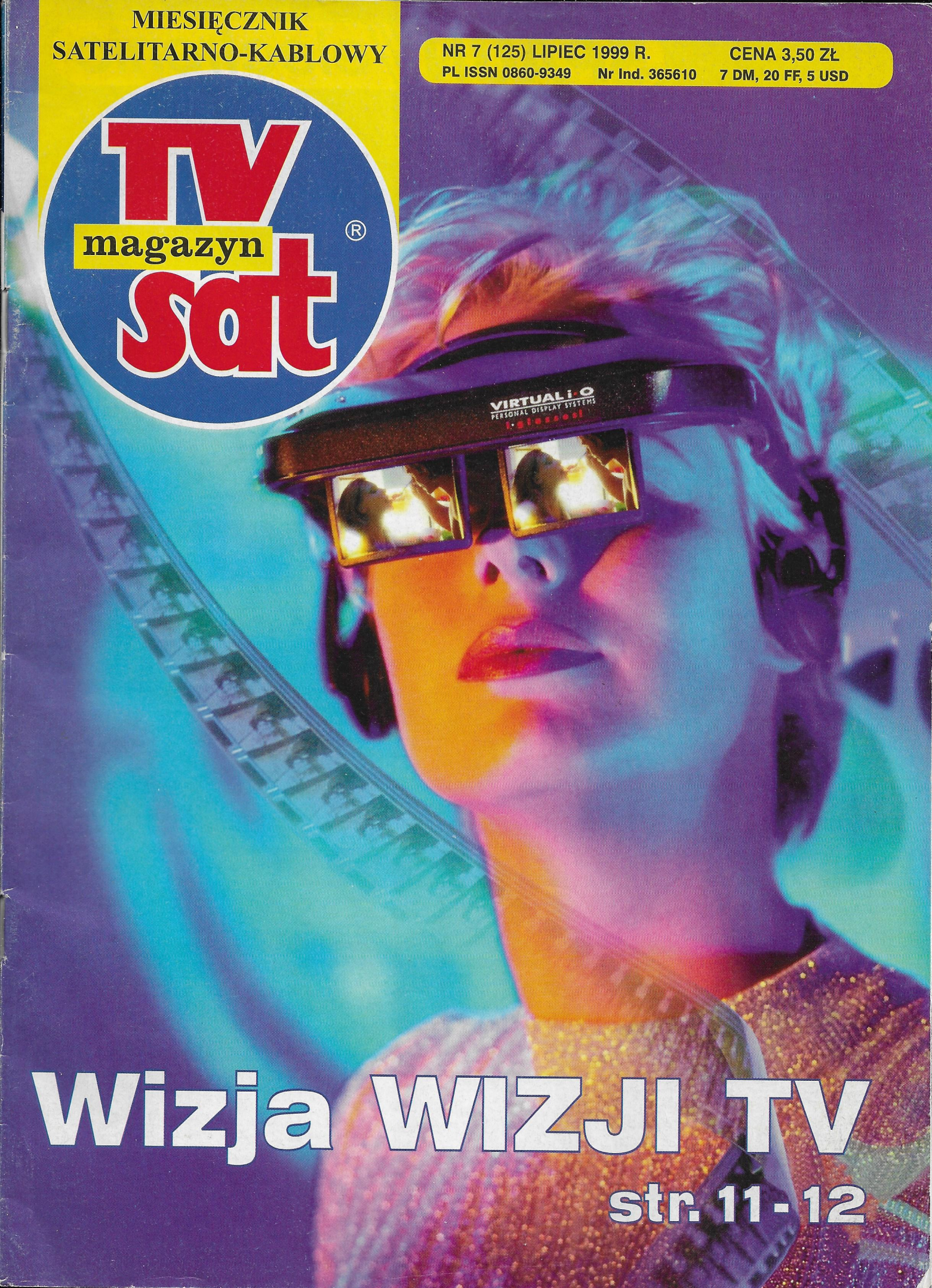
MIESIĘCZNIK
SATELITARNO-KABLOWY

TV magazyn sat®

NR 7 (125) LIPIEC 1999 R. CENA 3,50 ZŁ
PL ISSN 0860-9349 Nr Ind. 365610 7 DM, 20 FF, 5 USD



Wizja WIZJI TV

str. 11 - 12

SPAUN//electronic

MARKUS®

Autoryzowany Partner firmy
SPAUN//electronic w Polsce:

Przedsiębiorstwo Handlowe
„MARKUS"
Chodkiewicza 1, 70-344 Szczecin
tel. (091) 48 41 756,
fax (091) 48 41 343
www.markus.com.pl
e-mail: markus@markus.com.pl

Wokół umowy TVP z Cyfrą Plus

KRRiT mówi „tak"...

Krajowa Rada Radiofonii i Telewizji przyjęła uchwałę zezwalającą TVP na objęcie do 40 proc. udziałów w platformie cyfrowej Cyfra Plus. Dzięki tej uchwale, TVP będzie mogła stać się współudziałowcem platformy cyfrowej Cyfra Plus. Jednym z warunków wejścia TVP do Cyfry była wyłączność dana tej platformie na sygnał telewizji publicznej. Oznacza to, że konkurencyjna platforma cyfrowa – Wizja TV – nie będzie miała sygnału TVP.

Za przyjęciem uchwały było czterech członków Rady rekomendowanych przez SLD (Witold Graboś i Adam Halber) lub prezydenta (Waldemar Dubaniowski i Włodzimierz Czarzasty) oraz rekomendowany przez UW Juliusz Braun. Przeciwko – dwaj członkowie związani z AWS – Jarosław Sellin i Marek Jurek (złożyli oni votum separatum do uchwały). Od głosu wstrzymali się członkowie KRRiT związani z PSL – Jan Sęk i Michał Strąk.

– Odbieram próby wejścia TVP w przedsięwzięcie komercyjne, jako cichą próbę prywatyzacji medium publicznego – powiedział **Jarosław Sellin**. – Nie poznano stanowiska ministra skarbu, czyli właściciela TVP w tej sprawie, mimo że planowano spotkanie z nim na ten temat. Poza tym uważam, że przyjęta uchwała jest sprzeczna z ustawą o radiofonii i telewizji. Tam są wypisane wszystkie zadania telewizji, a tego nie wymieniono – dodał Sellin.

Od głosowania wstrzymał się **Jan Sęk**. – Jeżeli mam podejmować poważne decyzje, muszę znać szczegóły przedsięwzięcia, a te daje w tej konkretnej sprawie statut planowanego przedsięwzięcia. Takiego statutu nie ma – mówi Sęk.

– Wydaje mi się, że nadeszła taka pora, że trzeba zdynamizować rynek. I – ponieważ jestem święcie przekonany, że na końcu będzie tylko jedna platforma w Polsce – to myślę, że dla TVP teraz jest ostatni dzwonek, aby się załapać. Dlatego, nie bez refleksji, pytań i obaw, głosowałem „za" – mówi **Waldemar Dubaniewski**. **(KB)**

...Rada Nadzorcza TVP raczej „nie"

Rada Nadzorcza TVP zablokowała podpisanie umowy z Cyfrą Plus. Rada miała wątpliwości, czy TVP może dać Cyfrze wyłączność na swój sygnał. Telewizja nie będzie mogła też na razie wystąpić o koncesję na informacyjny kanał tematyczny.

Na mocy planowanej umowy TVP z platformą cyfrową Cyfra Plus, telewizja publiczna objęłaby 10 proc. udziałów w Cyfrze Plus. Poprzednio Rada Nadzorcza, nie znając jeszcze projektu umowy, przegłosowała uchwałę zezwalającą na objęcie przez TVP do 40 proc. udziałów w Cyfrze. Na kolejnym posiedzeniu Rady pojawiły się jednak wątpliwości.

Jeden z punktów proponowanych założeń umowy głosi, że „TVP udzieli spółce na okres 5 lat wyłączności" na swój sygnał. Oznacza to, że inna platforma cyfrowa, np. Wizja TV, nie będzie mogła mieć w swojej ofercie TVP.

– Te założenia do umowy odbiegają nieco od deklaracji zarządu dotyczących wyłączności. Wszyscy byliśmy zgodni, że trzeba to wyjaśnić – powiedział członek Rady **Lech Jaworski**. Jego zdaniem, oddawanie wyłączności na sygnał TVP komukolwiek nie jest dobre i zgodne z interesem telewizji publicznej.

– My jesteśmy chętni do współpracy. Oczywiście dostosujemy się do tej uchwały. Pytanie jest jednak takie – jak się ma ta uchwała do poprzedniej, zezwalającej na objęcie udziałów? – mówi szef zarządu TVP, **Robert Kwiatkowski**. Zaznacza jednak, że raczej nie ma co liczyć na zmianę punktu o wyłączności. – To byłoby bardzo trudne. Nie sądzę, by był on zmieniany, bo przecież jak coś się robi, to nie można jednocześnie współpracować z konkurencją.

Na kolejnym posiedzeniu Rady Nadzorczej, zaplanowanym na początek lipca, być może zarząd TVP przedstawi projekt ostatecznej umowy z Cyfrą Plus. **(KB)**

Swoboda odbiorcy czy nadawcy?

Operatorzy, którzy oferują odpłatnie bukiety programów nadawanych satelitarnie w technice cyfrowej ostro ze sobą konkurują. Każdy z nich stara się zdobyć jak największą liczbę abonentów, dbając o zaproponowanie im jak najbardziej różnorodnej oferty przy możliwie niewygórowanej cenie i zapewnienie jak najdogodniejszych warunków dostępu. Na tym rynku, charakteryzującym się silną konkurencją, niezwykle ważna jest obecność stacji publicznych. Z definicji i ich charakteru jako usługodawców publicznych wynika, że powinny one zachowywać neutralność, polegającą głównie na nieangażowaniu własnego potencjału w interes wybranego podmiotu gospodarczego, podobnie jak tego nie czynią w interesie wybranego podmiotu politycznego.

Coś, co jest naturalne w przypadku firmy prywatnej, dbającej o interes prywatny, nie musi być naturalne dla przedsiębiorstwa państwowego, które ma troszczyć się o dobro publiczne.

Wokół tego problemu trwa od kilku lat spór we Francji, gdzie kanały telewizji publicznej są dostępne tylko w jednym z trzech bukietów cyfrowych. France 2 i France 3 znajdują się w pakiecie TPS (Television par Satellite), który został utworzony w czerwcu 1996 roku przez TF1 (25%), France Television Entreprises (France Television/France Telecom) 25%, M6 (20%), CLT-UFA (20%) i Suez Lyonnaise des Eaux (10%). Obie stacje znalazły się w nim po uzyskaniu zgody swoich organów, w których reprezentowany jest skarb państwa. Ta decyzja jest teraz szeroko kwestionowana. Aktualny rząd wyraża swój sprzeciw wobec utrzymania klauzuli wyłączności na rzecz TPS obejmującej kanały telewizji publicznej. Stanowisko w tej sprawie wyznaczają względy trojakiego rodzaju: zasada równego dostępu do usług użyteczności publicznej oraz łatwość dostępu, specyficzne uwarunkowania przedsiębiorstw państwowych w odniesieniu do nowych technik nadawania, a także interes Francji związany z posiadaniem operatorów liczących się na europejskim rynku audiowizualnym.

Francuzi doszli do przekonania, że chcąc mieć dostęp do telewizji publicznej nadawanej w lepszej technice cyfrowej, są pozbawiani możliwości wyboru, gdyż ani CanalSatellite, ani ABSat nie mogą w tej sytuacji stanowić dla nich alternatywy. Główną rolę w tej sprawie odegrał wspólny interes TPS oraz F2 i F3, które to postanowiły wykluczyć innych operatorów, mimo że byli oni gotowi retransmitować te programy bezpłatnie. Francuscy komentatorzy prawa audiowizualnego jednoznacznie stwierdzają, że swoboda przekazu audiowizualnego, jako pochodna zasady swobody przekazu, która została proklamowana w art. 11 Deklaracji Praw Człowieka, jest swobodą ukierunkowaną w większym stopniu na „odbiorców" niż na „nadawców" – chodzi bowiem tutaj o swobodę odbioru.

Klauzula wyłączności pozbawiająca odbiorców telewizji publicznej – z których każdy musi uiszczać taką samą opłatę – jednakowej możliwości dostępu do kanałów publicznych w technice cyfrowej narusza niewątpliwie zasadę równości. Można więc stwierdzić, że nie przemawiają za nią żadne względy związane z interesem społecznym, które uzasadniałyby czynienie dlań odstępstwa od zasady równości wobec tzw. usług publicznych. ***(AS)***

„TV-SAT MAGAZYN", Miesięcznik Satelitarno-Kablowy. Wydawca: „Łódź-Sat" sp. z o.o. **Adres redakcji:** 90-113 Łódź ul. Traugutta 25, (0-42) 632-99-12, 632-17-98, fax 633-27-30. E-mail: redakcja@tvsat.pl; Internet: www.tvsat.pl; Redaguje zespół. Redaktor naczelny - **HENRYK CISKI**.

Zdjęcia: **Astra, Canal+, Eurosport, Eutelsat, HBO, Hughes, MTV, Nasza TV, NBC, Polonia, Polsat, PRO 7, RTL 7, Sat 1, TV 5, TVN, Wizja TV, ZDF.**

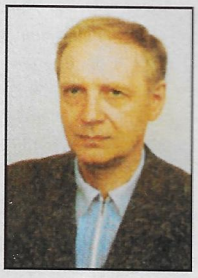
Reklama: tel. (0-42) 632-17-98, fax 633-27-30, e-mail: reklama@tvsat.pl;

Zamówienia na reklamy spoza Łodzi można składać listownie po uprzednim wpłaceniu należności na konto: „Łódź-Sat" BIG SA O/Łódź 11601061-08370001.

Uwaga: reklamę na okładki należy zamawiać z 2-miesięcznym wyprzedzeniem, natomiast na pozostałe strony do piątego dnia miesiąca poprzedzającego druk. Za treść ogłoszeń redakcja nie odpowiada.

Kolportaż: Ruch SA, Łódź, ul. Kopernika 53, tel. (0-42) 637-11-55 w. 169, 235, 237. **Kolportaż własny**: tel. (0-42) 632-99-12. **Wpłaty na prenumeratę** przyjmują Oddziały „RUCH" SA w jednostkach właściwych dla miejsca lub siedziby prenumeratora. W przypadku prenumeraty kwartalnej do 5. dnia miesiąca poprzedzającego kwartał, na który dokonywana jest przedpłata. Wpłaty na prenumeratę za granicę należy wnosić na konto OKDP w Warszawie w PBK SA XIII O/W-wa 11101053-16551-2700-1-67 lub w kasach OKDP „RUCH" W-wa ul. Towarowa 28. Skład i łamanie: „Łódź-Sat" sp. z o.o. Druk: Drukarnia Prasowa SA, al. J. Piłsudskiego 82, 92-332 Łódź.

Inżynier redakcyjny odpowiada



mgr inż. Seweryn Kobyliński

Pan Andrzej Kępski z Białogardu zaobserwował, że w czasie deszczu następuje znaczne pogorszenie jakości odbioru programów satelitarnych – chciałby dowiedzieć się, jak można temu przeciwdziałać.

– W ostatnich tygodniach występowały w Polsce intensywne opady deszczu, które pogarszały a nawet uniemożliwiały odbiór programów satelitarnych. Przyczyną złego odbioru jest duże zagęszczenie kropli deszczu, które pochłaniają fale elektromagnetyczne, nadawane z satelity. Natomiast chmury, choćby najgrubsze oraz mgła nie stanowią istotnej przeszkody dla fal elektromagnetycznych. Zjawisko pochłaniania przez krople deszczu jest tym silniejsze, im wyższa jest częstotliwość fal – dlatego dotyczy przede wszystkim odbioru programów satelitarnych, nadawanych na falach o częstotliwościach powyżej 10 GHz. Na częstotliwościach znacznie niższych, wykorzystywanych np. przez radiofonię UKF czy telefony komórkowe, wpływ deszczu jest mniej dokuczliwy.

Podstawową metodą zmniejszenia wpływu deszczu na odbiór programów satelitarnych jest stosowanie anten o większych rozmiarach. Wydawać by się mogło, że istnieje też druga możliwość – instalowanie konwerterów o bardzo małych szumach własnych. Przy dobrej pogodzie rzeczywiście istnieje pełna wymienność – taki sam skutek wywołuje zastosowanie większej anteny lub konwertera o małym współczynniku szumów. Natomiast w czasie deszczu znakomity konwerter niewiele pomaga, gdyż antena satelitarna „widzi" krople deszczu o dużym poziomie szumów, a szumy te dostają się do konwertera zamiast sygnału satelitarnego.

Praktyka pokazuje, że nawet dosyć duże anteny satelitarne, o rozmiarach 1,8 m a nawet 2,4 m, nie są w stanie całkowicie zapobiec zanikom odbioru programów satelitarnych w czasie deszczu. Właściciel indywidualnej anteny satelitarnej musi pogodzić się z tym, że w czasie intensywnych deszczów, na szczęście występujących w Polsce krótkotrwale, będzie mieć trudności z odbiorem programów satelitarnych.

Większe możliwości istnieją w przypadku odbioru programów satelitarnych za pośrednictwem sieci kablowych – w takim przypadku pomaga zastosowanie metody odbioru zbiorczego przestrzennego. Polega to na zainstalowaniu dwóch ośrodków odbiorczych z antenami satelitarnymi, połączonych ze sobą światłowodem. Okazuje się, że intensywne opady deszczu występują na małym, skupionym obszarze, w postaci tzw. kolumn deszczowych. W Europie rozmiar takiej kolumny nie przekracza 5 km. Jeśli więc dwa ośrodki odbiorcze programów satelitarnych są oddalone o 5 lub więcej kilometrów, to chwilowo najwyżej jeden z nich jest narażony na złe warunki odbioru, spowodowane deszczem.

Instalowanie dwóch ośrodków odbiorczych programów satelitarnych dla jednej sieci kablowej jest kosztowne i w Polsce bardzo mało popularne. Duże sieci telewizji kablowej, obejmujące kilka dzielnic miasta, mogą sobie pozwolić na taki wydatek.

Pan Krzysztof Ciepieniak z Dolic nadesłał pytania, dotyczące hałaśliwej pracy obrotnicy, pilota uniwersalnego oraz połączeń przez gniazda Euro.

– W przypadku hałaśliwej pracy obrotnicy należy rzeczywiście zwrócić uwagę na łożyska silnika. W obrotnicach są stosowane małe, szybkoobrotowe silniki elektryczne prądu stałego, często od wycieraczek samochodowych. W silnikach tych najszybciej zużywają się szczotki węglowe i łożyska.

Pilot uniwersalny jest często rozwiązaniem zastępczym w sytuacjach, gdy brakuje oryginalnego pilota. Wersja uniwersalna pilota może nie mieć w 100% tych możliwości, jakie oferuje wersja fabryczna, sprzedawana w chwili zakupu nowego zestawu. Trudności z bezbłędną obsługą kilku urządzeń elektronicznych za pomocą wspólnego pilota wynikają też z tego, że najczęściej dysponujemy składanką sprzętu, pochodzącego od kilku producentów. Kłopotów byłoby mniej, gdybyśmy decydowali się na zakup zestawów z jednej wytwórni.

Przyciski na pilocie z napisami „previous" i „next" oznaczają poprzedni i następny – może to dotyczyć np. kolejnych programów TV; „monitor" to obserwacja lub nadzór.

Rozgałęźniki Euro nie spełniają dobrze swojej funkcji, gdyż podłączenie każdego dodatkowego urządzenia powoduje spadek napięcia sygnału – szczególnie niekorzystne jest to dla sygnału wizji, który powinien mieć znormalizowaną amplitudę (0,7 V od bieli do czerni). Prawidłowe jest wyposażanie sprzętu elektronicznego w kilka niezależnych gniazd Euro, np. nowsze odbiorniki satelitarne mają takich gniazd od 2 do 4, umożliwiających podłączenie dekodera, magnetowidu itp. Byłoby wskazane, aby telewizory miały więcej niż jedno gniazdo Euro. Na rynku krajowym spotyka się już telewizory, które mają dwa albo trzy takie gniazda.

Pan Bogumił Murski z Rzeszowa nadesłał interesujący list z pytaniami, dotyczącymi parametrów nadawania programów cyfrowych.

– Odpowiem kolejno na odrębne pytania.

Odstępy między transponderami

W zakresie częstotliwości od 11,7 GHz do 12,5 GHz, w którym dominują programy cyfrowe, odstęp między środkami sąsiednich transponderów wynosi dokładnie 19,18 MHz. W tablicach programów satelitarnych, zamieszczanych w naszym czasopiśmie, są podawane wartości częstotliwości sygnałów wizji zaokrąglone do całych MHz, bez końcówek po przecinku. Dlatego po zaokrągleniu odstęp wynosi 19 lub 20 MHz. Podawanie pełnych liczb, z dokładnością do 2 miejsc po przecinku, nie ma sensu dla sprzętu klasy popularnej.

Bardziej skomplikowana jest sytuacja dla częstotliwości poniżej 11,7 GHz oraz powyżej 12,5 GHz – odstępy między transponderami są nieregularne, zależą od tego, kto projektował satelitę. Astra wykorzystuje mniejsze odstępy, Eutelsat i Intelsat – większe.

Szerokość transpondera

W celu dobrego „upakowania" kolejnym transponderom są przedzielane na przemian polaryzacje pionowe i poziome. Dzięki temu na tej samej polaryzacji sąsiaduje co drugi transponder, a odległość między ich środkami wynosi 2 razy 19,18 MHz, czyli 38,36 MHz (dla zakresu częstotliwości 11,7-12,5 GHz, wykorzystywanego najczęściej przez programy cyfrowe). Pełne wykorzystanie szerokości 38,36 MHz przez każdy transponder nie jest w praktyce możliwe, wymagałoby zastosowania filtrów o idealnie prostokątnej charakterystyce, w dodatku idealnie stabilnych z upływem czasu. Obecny poziom techniczny pozwala na stosowanie filtrów o szerokości 33 MHz (20 lat temu telewizję satelitarną projektowano z filtrami 27 MHz). Filtry są stosowane w każdym indywidualnym odbiorniku satelitarnym oraz w każdym transponderze, w celu prawidłowego rozdzielenia programów.

Poza zakresem częstotliwości 11,7-12,5 GHz spotyka się transpondery o zróżnicowanych szerokościach – np. Astra stosuje 26 MHz a Eutelsat oraz Intelsat 36 MHz; lub transpondery o podwójnej szerokości 72 MHz.

Liczba programów w jednym transponderze

Każdy transponder może być wykorzystywany na kilka sposobów, możliwe jest wynajęcie jego w całości lub w części. Najprostsze lecz najdroższe jest zajęcie całego transpondera i umieszczenie w nim jednego programu cyfrowego bardzo wysokiej klasy lub jednego pakietu (tzw. MCPC), w skład którego wchodzi kilka programów.

Inny sposób to zajęcie wycinków pasma, jaki oferuje transponder, np. 1/4 jego szerokości i umieszczenie tam pojedynczych programów cyfrowych tzw. SCPC. Wynika z tego, że odstępy między programami SCPC mogą być mniejsze niż 19 MHz i mogą być nieregularne. Zajmuje się tym projektant systemów satelitarnych, którego zadaniem jest umieszczenie jak największej liczby programów bez wzajemnych zakłóceń.

Korekcja błędów, czyli FEC

W celu uzyskania stabilnych warunków odbioru programów cyfrowych konieczne jest osiągnięcie bardzo małej liczby przekłamań – np. jednego błędu na godzinę. Można to osiągnąć w sposób bezpośredni lecz niepraktyczny – instalując wielkie anteny odbiorcze i korzystając z transponderów dużej mocy. Zdecydowanie korzystniejsze jest inne rozwiązanie – zastosowanie metody wykrywania i korygowania błędów w transmisji cyfrowej. W tym celu do sygnału wprowadza się dodatkowe znaki, w podstawowym rozwiązaniu tych znaków korekcyjnych jest tyle samo co sygnałowych. Liczba przesyłanych znaków (bitów na sekundę) ulega przez to podwojeniu, co jest oznaczane symbolem FEC = 1/2. Zastosowanie współczynnika FEC = 1/2 daje znakomite rezultaty w korekcji błędów, jednak w sposób rozrzutny dysponuje się transponderem, zmniejszając liczbę przesyłanych przez niego programów o połowę. Wymyślono więc metodę eliminacji niektórych bitów korekcyjnych, tzw. dziurkowanie sygnału, pozwalające na zmianę współczynnika FEC do wartości 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 itd. W tym zapisie pierwsza cyfra oznacza liczbę bitów podstawowych (sygnałowych) a druga cyfra – całkowitą liczbę bitów. Dla przykładu zapis FEC = 5/6 oznacza, że na każdych 6 bitów 5 jest sygnałowych a pozostałe, czyli 1 na 6 to bity korekcyjne. Im liczba ta jest większa (ułamek bliższy 1) tym oszczędniejsze jest kodowanie nadmiarowe – sygnał zajmuje mniej miejsca w transponderze, ale skuteczność korekcji ulega obniżeniu.

O liczbie FEC decyduje projektant zatrudniony przez nadawcę programów cyfrowych – stara się on tak zoptymalizować parametry, aby zapewnić dobrą jakość sygnału przy jak najlepszym wykorzystaniu transpondera. Z rozmaitości występujących współczynników FEC widać, że poglądy na ten temat są podzielone. Stosowany sprzęt do nadawania i odbioru cyfrowego jest pod tym względem elastyczny, pozwala na wpisanie co najmniej kilku różnych współczynników FEC.

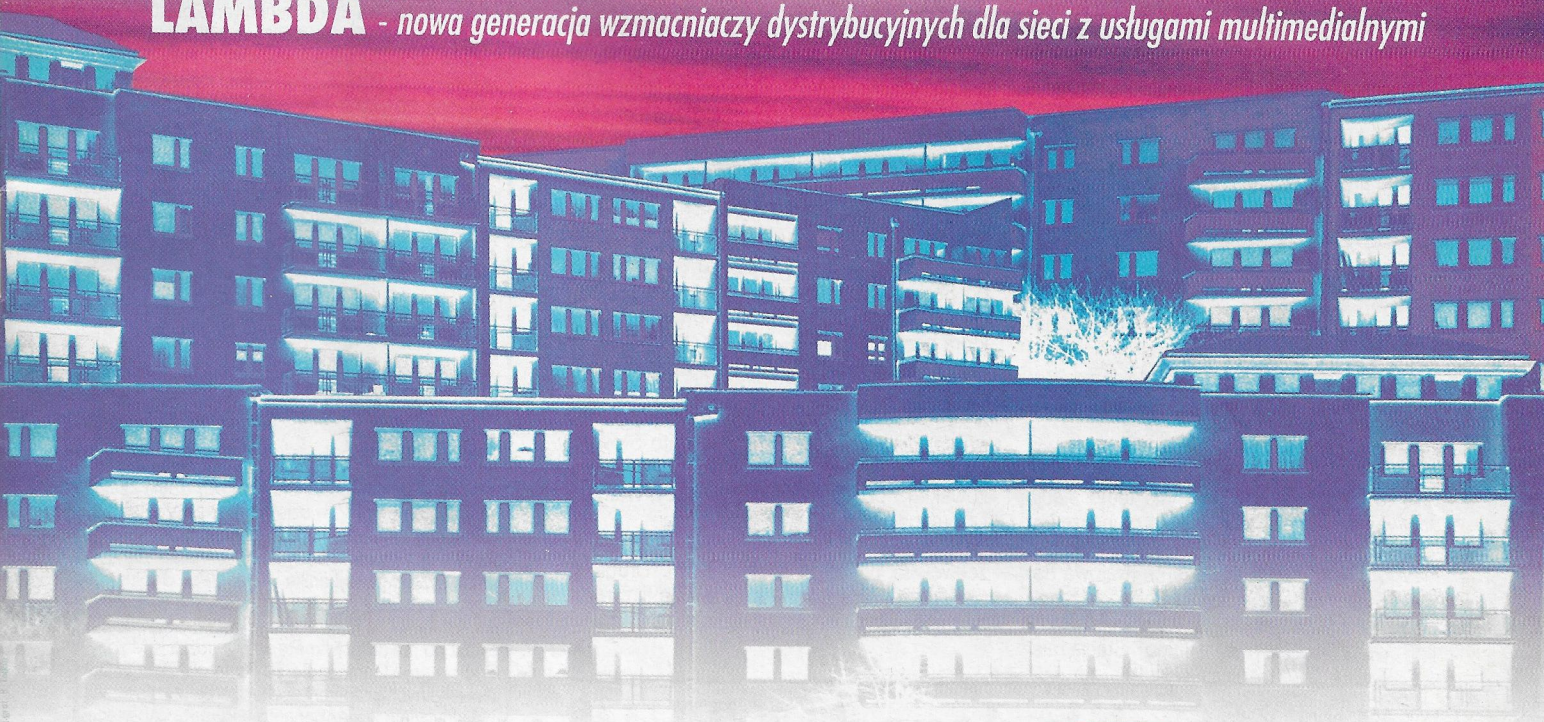
Lipiec i sierpień - bez dyżurów redakcyjnych

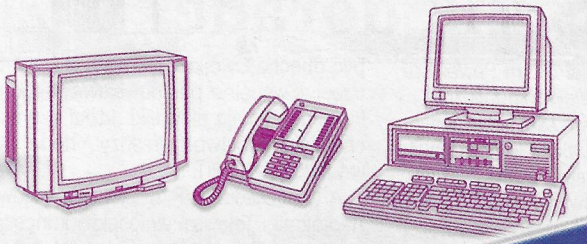
Na okres wakacyjny (lipiec – sierpień) zawieszamy dyżury specjalistów redakcyjnych. Przywrócimy je od poniedziałku 6 września br.

Redakcja

VECTOR

LAMBDA - *nowa generacja wzmacniaczy dystrybucyjnych dla sieci z usługami multimedialnymi*





multimedialna LAMBDOSTRADA

VECTOR

VECTOR sp. z o.o.
81-374 GDYNIA
ul.Sędzickiego 13
tel. (0-58) 661 50 00
tel. (0-58) 620 27 05
fax (0-58) 620 75 50

biura handlowe:
01-687 WARSZAWA
ul. Lektykarska 25/17
tel. (0-22) 833 15 95
tel./fax (0-22) 833 28 78

40-519 KATOWICE
ul.Kościuszki 88/90
tel. (0-32) 251 75 36
tel./fax (0-32)251 64 05

e-mail: vector@vector.com.pl
http: //www.vector.com.pl

Vivendi z Elektrimem

Francuska grupa kapitałowa Vivendi, posiadająca 34 proc. akcji Canal+ France, podpisała umowę o nabycie 30 proc. udziałów w spółce Elektrim Telekomunikacja. W posiadaniu Elektrimu znajduje się już Aster City (290 tys. abonentów), oraz finalizowane są rozmowy o przejęciu DAMI (100 tys. abonentów) oraz Zielonogórskiej Telewizji Kablowej (30 tys. abonentów).

Vivendi specjalizuje się w organizowaniu różnych usług komunalnych (wodociągi, kanalizacja, energetyka, wywóz śmieci), a także telekomunikacyjnych. We Francji kontroluje m.in. potężnego operatora Cegetel, który tworząc tam alternatywę dla France Telecom, świadczy usługi internetowe. Cegetel posiada 12 proc. udziałów we francuskim rynku telekomunikacyjnym. W strukturze kapitałowej Vivendi, aż 78,4 proc. akcji posiadają osoby skupiające małe pakiety, poniżej 2 proc. Właścicielem największego portfela – 11,5 proc. jest Saint Gobain. **(ami)**

Kara za brutalny film

Polsat wpłaci 100 tys. zł do skarbu państwa, a kolejne 100 tys. przeznaczy na cele społeczne. Będzie to kara za to, że dwa lata temu stacja nadała wyjątkowo brutalny film. To pierwsza kara, którą KRRiT udało się wyegzekwować.

Przypomnijmy, że dwa lata temu Krajowa Rada Radiofonii i Telewizji ukarała Polsat za to, że wyemitował wyjątkowo brutalny, zdaniem Rady, film pt. „Ostry poker w małym Tokio". Stacja miała zapłacić 300 tys. zł. Polsat odwołał się jednak do Sądu Gospodarczego i sprawa przeciągała się. Niedawno stacja zaproponowała ugodę, na którą przystała KRRiT.

Na mocy ugody 100 tys. zł wpłynie do budżetu, kolejne 100 tys. na cele społeczne. – Z tego chcemy część przeznaczyć na jakiś szpital dla dzieci, a część na konto Stowarzyszenia Przeciwko Zbrodni im. Jolanty Brzozowskiej – powiedział członek Rady, Waldemar Dubaniowski.

To pierwsza kara, jaką udało się KRRiT wyegzekwować od stacji telewizyjnych. Druga stacja – Canal Plus, ukarana za emisję filmów pornograficznych, nadal procesuje się z Radą. **(KB)**

Sulik doradcą TVP?

Były szef KRRiT Bolesław Sulik będzie doradcą zarządu TVP ds. programowych. Poinformował o tym Paweł Sosnowski, rzecznik zarządu telewizji publicznej.

Kilka dni przed tą wypowiedzią Sulik powiedział, że jeśli objąłby taką funkcję, proponowałby utworzenie kanału z ambitnymi programami. Mógłby też, korzystając ze swej wiedzy o telewizji brytyjskiej, opracować strategię programową TVP.

Sulik mówił również, że zaproponowałby przekształcenie jednego z programów TVP w program „autentycznie publiczny". – Byłyby tam od popołudnia programy ambitne. To może być obecna Dwójka, ale może też być program trzeci – wspólne pasmo telewizji regionalnych, które teraz mają niewielki udział w rynku, a pochłaniają mnóstwo pieniędzy – dodał były przewodniczący KRRiT.

A tymczasem TVP złożyła do Krajowej Rady Radiofonii i Telewizji wniosek o koncesję na tematyczny kanał informacyjny. Kanał ma być nadawany za pośrednictwem platformy cyfrowej tworzonej wspólnie przez Canal+ i telewizję publiczną. **(KB)**

Laureaci krakowskiego festiwalu

Nagrody Canal+ i Planete

Jak co roku **Canal+** wziął udział w Międzynarodowym i Ogólnopolskim Festiwalu Filmów Dokumentalnych i Krótkometrażowych, który odbył się w dniach 28 maja – 1 czerwca w Krakowie.

Tradycyjnie przyznał też dwie nagrody: **Canal+ Polska** (3000 USD dla reżysera najlepszego filmu z przeznaczeniem na dofinansowanie produkcji następnego projektu) i **Międzynarodowa nagroda Canal+** (zakup i emisja filmu przez Canal+ Francja, Skandynawia, Benelux, Hiszpania i Polska).

W tym roku obie nagrody otrzymał pan **Paweł Łoziński** za film pt. **„Siostry"**, 12-minutowy obraz przedstawiający dwie starsze panie, tytułowe siostry. Film ukazuje w bezpretensjonalny sposób złożone relacje międzyludzkie i problem starości. Po raz pierwszy międzynarodowe jury Canal+ przyznało swoją nagrodę polskiemu filmowi, dzięki czemu obejrzą go widzowie w dziewięciu krajach Europy.

„Siostry" otrzymały wraz z drugim filmem Pawła Łozińskiego prezentowanym na festiwalu – „Taka historia" – Złotego Lajkonika – Grand Prix Ogólnopolskiego konkursu.

* * *

Już po raz drugi **Planete** wzięła udział w Międzynarodowym i Ogólnopolskim Festiwalu Filmów Dokumentalnych i Krótkometrażowych.

Tradycyjnie Jury Abonentów **Planete** (Abonenci krakowskiego oddziału PTK) **przyznało nagrodę dla reżysera najlepszego polskiego dokumentu** w wysokości 1000 USD oraz zakupu praw do emisji w Polsce, Francji, Niemczech i Włoszech.

W tym roku zwycięzcą okazał się **Piotr Najsztub**. Otrzymał nagrodę za film będący jego debiutem reżyserskim pt. **„Żywioł Haręza"**.

Film opowiada o niezwykłej pasji polskiego farmera, Tadeusza Haręzy, który konsekwentnie realizuje swoje, nietypowe jak na rolnika marzenia... Jego pasją są wyścigi ślizgaczy. By kupić pierwszy silnik do swojej łodzi, Tadeusz Haręza musiał sprzedać 150 tuczników. Dziś jest trzykrotnym mistrzem świata i dwukrotnym mistrzem Europy w sportach motorowodnych. **(ami)**

United Pan – Europe Communications w Polsce

Korporacja @Entertainment, właściciel m.in. platformy cyfrowej Wizja TV oraz Polskiej Telewizji Kablowej, zawarł porozumienie z notowaną na giełdzie w Amsterdamie firmą telekomunikacyjną United Pan – Europe Communications, dotycząca połączenia się, w efekcie którego nastąpi przejęcie 100 procent akcji wraz z pełną kontrolą spółek Entertainmentu. Przedmiotem transakcji objęty jest również pakiet akcji twórcy PTK **Davida Chassa**. Wartość Entertainment oceniono na 19 dolarów za akcję, co daje kwotę ok. 660 mln dolarów, a z tzw. opcjami, czyli prawem do kupowania akcji w przyszłości, wartość transakcji wyniesie 1,15 mld dolarów. **Jest to największa w historii III Rzeczypospolitej transakcja finansowa z udziałem firmy działającej na terenie Polski.**

UPC, z siedzibą w Amsterdamie jest drugą w Europie po Deutsche Telekom firmą na rynku telewizji kablowej. W lutym 1999 roku UPC pomyślnie zakończyła emisje akcji, które są notowane na amsterdamskiej giełdzie papierów wartościowych pod hasłem UPC, oraz na amerykańskim rynku Nasdaq pod hasłem UPCOY.

Właścicielem większościowych akcji (62 proc.) jest amerykańska firma **United International Holdings**. Spory pakiet akcji (7,8 proc.) posiada **Microsoft**. UPC jest więc kapitałowo powiązane z UIH, dostawcą usług z zakresu transmisji obrazu, dźwięku i danych w Azji, Ameryce Łacińskiej oraz Europie. We wrześniu 1998 r. do sieci UIH podłączonych było ponad 9,7 miliona gospodarstw domowych.

UPC działa w 11 krajach, w których oferuje usługi telewizji kablowej (cyfrowe programy TV) oraz poprzez swoje filie Priority Telecom usługi telefoniczne, a także dzięki zastosowaniu specjalnego portalu „chello" – dostęp do szybkiego łącza internetowego. Krajami w których UPC wyraźnie zaznaczyło swoją obecność są: Holandia, Austria, Belgia, Francja, Węgry, Malta, Norwegia, Rumunia, Słowacja, Czechy oraz Izrael. Aktualnie sieci kablowe UPC obejmują 4,7 miliona okablowanych mieszkań, z czego 3,4 miliona stanowią abonenci podstawowego pakietu wideo, ponadto UPC posiada 97 221 łączy telefonicznych i 34 449 abonentów usług internetowych.

Ciąg dalszy na str. 12

Tym, którzy zastanawiają się, czy wybrać Wizję TV, czy też Cyfrę+, warto poradzić, by jeszcze chwilę się wstrzymali. W miarę, jak zaostrzy się walka konkurencyjna między tymi dwiema platformami, jedna z nich być może sięgnie po takie metody promocji, jakie ostatnio zastosowała kontrolowana przez Ruperta Murdocha angielska firma BSkyB. Poinformowała ona mianowicie, że każdy, kto wybierze jej bukiet 140 satelitarnych kanałów cyfrowych, otrzyma za darmo dekoder (który obecnie kosztuje 200 funtów; jego instalacja zamiast 230 funtów kosztować będzie tylko 43 funty) oraz bezpłatny dostęp do Internetu, a także 40-procentowy rabat za połączenia telefoniczne. Można też otrzymać za darmo dekoder nawet nie abonując kanałów BSkyB (wtedy za instalację trzeba będzie zapłacić 100 funtów); może ona wtedy służyć do odbioru m.in. programów BBC (analogowych i cyfrowych), Kanału 4, komercyjnego Kanału 5 oraz CNN. Nie będzie natomiast można odbierać głównego programu telewizji komercyjnej ITV, gdyż sieć ta nie wyraziła zgody na retransmitowanie jej programu przez BSkyB.

Karol Jakubowicz

Cyfra publiczna

Szacunkowe koszty tej oferty, wymierzonej zarówno w OnDigital, nadawcę naziemnych programów cyfrowych, jak i przede wszystkim w telewizję kablową (po co komu kabel, skoro może odbierać obfitość kanałów prosto z satelity?), wynoszą ok. 315 milionów funtów. I tu jest pewien problem.

Jak wykazała firma Arthur Andersen w analizie „Wpływ telewizji cyfrowej na produkcję programu telewizyjnego", wykonanej na zlecenie Europejskiej Unii Radiowo-Telewizyjnej, nadawcy programów cyfrowych przeznaczają na program w ogóle, a na produkcję nowego programu w szczególności, znacznie mniejszą część swojego budżetu niż nadawcy analogowi. Oczywiście każdy nowy nadawca oszczędza na programie, nim się trochę nie dorobi, ale w dobie narastającej konkurencji i galopującego postępu technicznego, wymagającego ciągłych i to bardzo kosztownych inwestycji, z tym dorabianiem się będzie coraz trudniej. Co wtedy z programem?

Nie przypadkiem więc pojawiło się w ostatnim okresie pytanie, czy i w jakim stopniu działalność telewizji cyfrowej służyć będzie interesowi publicznemu. Nie, pytanie to nie pochodzi od oszalałych obrońców telewizji publicznej. W Stanach Zjednoczonych zadał je prezydent Clinton, a znalezienie odpowiedzi na nie powierzył komisji pod przewodnictwem wiceprezydenta Gore'a.

Przyjęta w 1996 r. amerykańska ustawa o telekomunikacji rozstrzygnęła, że częstotliwości przeznaczone na emisję sygnałów cyfrowych mają zostać przyznane istniejącym, koncesjonowanym nadawcom, którzy w przyszłości będą mieli obowiązek zwrócić częstotliwości obecnie wykorzystywane do emisji sygnałów analogowych. **Częstotliwość zostaje przyznana za darmo** (chyba, że nadawca wykorzysta ją m.in. do oferowania usług płatnych; wtedy musi zapłacić pełną stawkę, jaka obowiązuje w takich przypadkach); na nadawcy spoczywa obowiązek realizowania zadań służących interesowi publicznemu.

Na tej podstawie, Federalna Komisja Komunikowania (FCC) wydała w 1997 r. rozporządzenie zobowiązujące nadawców do nadawania na nowej częstotliwości co najmniej jednego dodatkowego programu (nie musi nawet być emitowany w standardzie HDTV). Co jeszcze zrobią z tą częstotliwością (np. czy potraktują ją jako multipleks do emitowania wielu programów, czy uruchomią programy płatne, bądź zaoferują inne usługi informacyjne lub transakcyjne) – to już ich decyzja.

A co z interesem publicznym? Zanim komisja Gore'a opublikowała swój raport, sprawą zajęła się w 1998 r. grupa robocza ds. telewizji cyfrowej i interesu publicznego, powołana przez Aspen Institute.

Grupa zastanawiała się przede wszystkim co to znaczy realizacja interesu publicznego w programie telewizyjnym. Tu wnioski nie były nowatorskie. Pojęciem tym objęli: nadawanie programów dla społeczności lokalnych, obsługę demokracji (procesu wyborczego oraz tworzenia forum pluralistycznej debaty społecznej); edukację i ochronę dzieci przed treściami dla nich szkodliwymi; troskę o zdrowie i bezpieczeństwo publiczne; wzgląd na obronę narodową; dostępność telewizji bezpłatnej, w tym zarówno finansowanej przez reklamę jak i od wolnej od reklamy (amerykańska telewizja publiczna nie nadaje reklam); pełnienie funkcji kulturotwórczej; dostarczanie widzom zakresu wspólnego doświadczenia.

W dyskusji nie brakło głosów, że w dobie obfitości telewizyjnej nie należy narzucać nadawcom żadnych obowiązków, bo widz znajdzie w ofercie wszystko, czego mu potrzeba. Nie brakło też jednak zwolenników poglądu, że czysty mechanizm rynkowy nie zapewnia pełnego pluralizmu debaty społecznej, troski o program dla dzieci i realizacji innych funkcji publicznych.

Grupa przedyskutowała kilka rozwiązań. Jedno to objęcie nadawców cyfrowych tymi samymi przepisami, co nadawców analogowych (w tym rezygnacja z „pocztówkowego" odnawiania koncesji i podejmowania takich decyzji po rzeczywistej ocenie dokonań nadawcy). Inne to wprowadzenie opłaty za częstotliwość: nadawcy komercyjni są zwolnieni z troski o interes publiczny, ale ponoszona przez nich opłata finansuje telewizję publiczną. Mówiono o koncepcji „par or play": nadawcy komercyjni albo pełnią funkcje publiczne w określonym zakresie, albo opłacają pełnienie tych funkcji przez innych. Inny wariant to „par plus access": nadawcy zarówno płacą, jak i mają obowiązek zapewnienia dostępu do anteny dla kandydatów w wyborach i przedstawicieli różnych opcji politycznych. Jeszcze inny wariant to „spectrum check-off": określa się finansową wartość przyznanej częstotliwości i nadawcy albo ponoszą opłatę w tej wysokości, albo „wypłacają się" audycjami służącymi interesowi publicznemu.

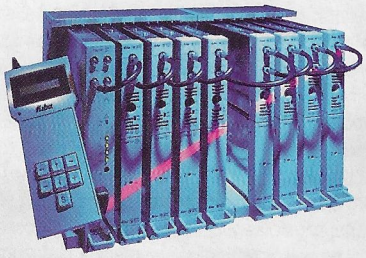
Z tych wszystkich możliwości, raport Komisji Gore'a na temat publicznych obowiązków nadawców cyfrowych opowiedział się za rozpatrzeniem w przyszłości modelu „pay of play". Ogólnie natomiast autorzy raportu reprezentują podejście mało interwencjonistyczne. Zalecają przede wszystkim, by stacje analizowały potrzeby społeczeństwa i działały zgodnie z tym oraz informowały opinię publiczną o swojej działalności programowej związanej z realizacją interesu publicznego. Zdradzają preferencję dla autoregulacji nadawców, zamiast regulacji rządowej. Zachęcają FCC do wprowadzenia przepisów „must carry" odnośnie nowych kanałów cyfrowych, jednak nie od razu, gdyż obecnie byłoby to zbyt duże obciążanie dla sieci kablowych.

Komisja Gore'a zaleca, by w ogóle na dwa lata zwolnić od wszelkich obowiązków publicznych nadawców, którzy korzystają z dodatkowej częstotliwości, by nadawać co najmniej jeden nowy program, w dodatku do dotychczasowego. Po dwóch latach, mieliby obowiązek ponoszenia opłaty, ewentualnie mogliby przeznaczyć jeden kanał na realizację funkcji publicznych, ewentualnie przeznaczać część czasu na wszystkich kanałach na nadawanie związanych z tym pozycji. Opłaty powinny natomiast być przeznaczone na dofinansowanie telewizji publicznej. Komisja w ogóle zaleca, by spomiędzy częstotliwości, które nadawcy za jakiś czas oddadzą państwu, przeznaczyć po jednej w każdym rynku na cele publiczne, zwłaszcza edukacyjne i realizację potrzeb mniejszości. Komisja zaleca, by Kongres przewidział w budżecie środki na finansowanie takich kanałów, oraz by istniejący nadawcy publiczni mieli pierwszeństwo w ich uruchamianiu. Osobne rekomendacje dotyczą kampanii wyborczych i ogólnie pluralistycznej debaty publicznej.

Oczywiście trudno powiedzieć jaki wpływ będą miały te rekomendacje na telewizję amerykańską. Ważne jest jednak, że z pewnym wyprzedzeniem formułuje się te dylematy i szuka rozwiązań. Warto by i u nas wprowadzić taką praktykę.

JIM-SAT s.c.
CENTRUM TELEWIZJI KABLOWEJ
66-400 Gorzów Wlkp. ul.Kazimierza Wielkiego 10
tel. (095) 7 202 835 fax (095) 7 201 537

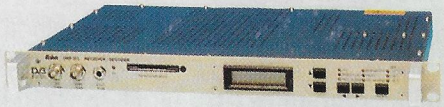
NOWA OFERTA
REWELACYJNE CENY



Stacja czołowa TRP 2000

fuba

GI General Instrument

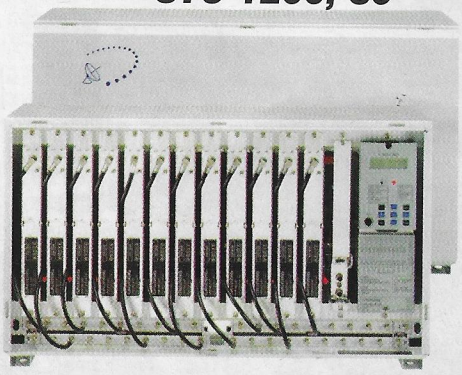


Odbiornik QPSK/PAL 19"
MPEG - 2 dekoder DRT 352

Stacje czołowe serii STC...

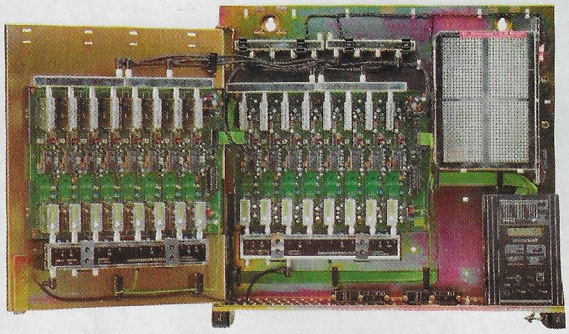
GRUNDIG

STC 1200, 80



- Nowość - cztery przemiany radiowe w jednym panelu - HCM 826/4
- Odbiornik QPSK/PAL z modulatorem HDM 100P

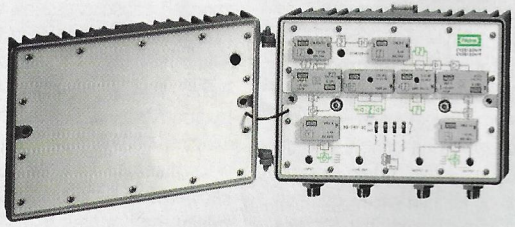
8 + 8 = STC 1650



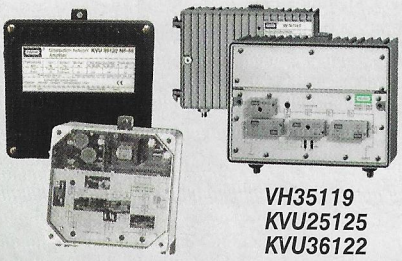
Oferta dla hoteli, pensjonatów, domów wczasowych.
Osiem lub szesnaście stereofonicznych kanałów satelitarnych.
Homologacja M.Ł.

Rodzina wzmacniaczy POLYTRON

Magistralne

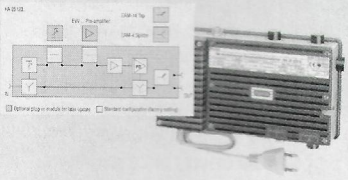


Dystrybucyjne



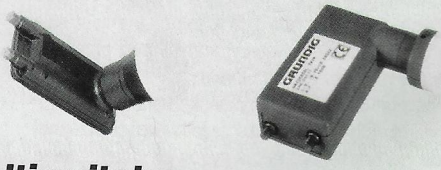
VH35119
KVU25125
KVU36122

Budynkowe



HA30116
HA30120
HA35123

Konwertery



Multiswitche

Elementy bierne MULTILINE

MIAP & SATEL jest nową firmą handlową dwóch polskich czołowych producentów sprzętu dla telewizji kablowej. Posiada ona status spółki cywilnej, w której Miap i Satel są w równych częściach jej udziałowcami i tym samym ręczą swoim majątkiem za jej zobowiązania. Dla kontrahentów tej spółki ważne powinno się również wydawać to, że stoją za nią dobre firmy o znaczącym dorobku i ugruntowanej pozycji rynkowej.

Seminarium cyfrowe

Prezes MIAP & SATEL, jednocześnie prezes zarządu SATEL S.A. **mgr Jerzy Straszewski** poinformował nas, że działalność handlowa jest w nowej organizacji prowadzona w sposób elastyczny. Do końca br. wszyscy klienci mogą być jeszcze obsługiwani zgodnie ze swoimi przyzwyczajeniami w poszczególnych firmach. W założeniach MIAP & SATEL jest całkowite przejęcie dystrybucji wyrobów Miapu (elementów aktywnych sieci kablowych) i Satelu (elementów pasywnych). Zmiana ta jest przeprowadzana płynnie, aby nie odbiła się niekorzystnie na strukturach spółek i obsłudze klienta. Nowa firma zajmować się będzie również dystrybucją wyrobów kontrahentów zagranicznych.

W czerwcu br. MIAP & SATEL wspólnie z **ADC Telecommunications z USA oraz Channel Europe Ltd.** zorganizował seminarium informacyjne nt. **„Urządzenia do transmisji sygnałów analogowych i cyfrowych w sieciach HFC"**. ADC jest czołową amerykańską firmą produkującą sprzęt do transmisji wideo, dźwięku, danych, komunikacji bezprzewodowej z siedzibą w Minneapolis w stanie Minnesota. Jej roczne światowe obroty wynoszą ok. 1,4 mld dolarów, natomiast w Europie 350 mln dolarów. Szczególnym zainteresowaniem ADC cieszą się sieci kablowe budowane w technologii HFC, uznanej za najekonomiczniejszą i najbardziej dojrzała technicznie. W idei tego systemu, sygnał pochodzący ze stacji czołowej przesyłany jest światłowodem do pierścienia transmisyjnego okalającego obszar i poprzez odbiorniki optyczne dociera do centrów odbiorczych, które obsługują obszary ok. 500 abonentów. Od nich pozostaje do pokonania tzw. „ostatnia mila", która realizowana jest przez kable koncentryczne o bardzo dobrym ekranowaniu.

ADC dla realizacji tych potrzeb oferuje rodzinę wzmacniaczy serii **„Max"**, pozwalających na zastosowanie monitoringu, co ma znaczenie dla zapewnienia sprawności działania sieci. Istnieje również w nich możliwość zdalnego ograniczania lub wyłączania kanału zwrotnego oraz dowolnego konfigurowania wzmacniacza przy wykorzystaniu modułów.

ADC na seminarium zaprezentował również m.in. uniwersalną optyczną platformę transportową Homeworx, platformę transmisji cyfrowej DV 6000, rodzinę węzłów optycznych ISX, serię wzmacniaczy Pathworx i Phasoe, a także cyfrowe platformy Access Point i Audio Point.

Z drugą firmą prezentującą swoje wyroby na seminarium - **Channel Europe Ltd.** SATEL związany jest od kilku lat sprzedając z dużym powodzeniem m.in. ich boksy plastikowe służące do montowania elementów pasywnych, w przypadku konieczności umieszczenia poza budynkami. Channel Europa Ltd. zaprezentował odgałęźniki i rozgałęźniki do transmisji cyfrowej w sieciach CATV, a także gniazda abonenckie typu DATA produkowane w kooperacji z SATEL-em. Gniazda te, będące przebojem ostatnich targów londyńskich, cieszą się w Europie dużym zainteresowaniem. Channel Europe Ltd. zaprezentował uczestnikom seminarium praktyczne, wizualne działanie tych podzespołów i ich wpływ na jakość transmisji w specjalnie zbudowanym symulatorze.

Miap & Satel zapowiedział zaprezentowanie wyrobów obu firm amerykańskich na łamach „TV-Sat Magazynu".

Uczestniczący w seminarium **mgr inż. Henryk Paluszkiewicz** - prezes Zarządu Telewizji Kablowej „ELSAT" w Poznaniu stwierdził: - „Obecnie wyroby wielu firm kablowych różnią się niuansami, a ich wytwórcy dużą uwagę przywiązują do szczegółowej prezentacji. Jeszcze kiedyś, traktowano to jako tzw. tajemnicę handlową. To się zdecydowanie zmieniło".

Dla kablooperatorów możliwość skorzystania z tej oferty wiąże się z rozstrzygnięciem dwóch problemów: koncesyjnego i standaryzacji. Ministerstwo Łączności już od kilku miesięcy nie wydaje bowiem koncesji na usługi internetowe w sieciach telewizji kablowej, co stwarza niepewność inwestycyjną i powoduje niepotrzebne odwlekanie decyzji.

Z problemem standaryzacji wiąże się „walka między dwoma systemami cyfrowymi: amerykańskim DOCSIS i europejskim DAVIC. Mimo że świat doświadczył już równoczesnego istnienia systemów telewizyjnych PAL, SECAM, NTSC, obecnie mamy jakby powtórkę z historii. Sytuacja wydaje się jednak na tyle poważna, że DOCSIS i DAVIC ze sobą nie współpracują, a zaangażowanie się kablooperatora w jeden z nich określa dalszą drogę inwestycyjną. W ofercie Miap & Satel znajdują się urządzenia działające w jednym i drugim systemie. Dalsze wyczekiwania na rozstrzygnięcie tych dwóch problemów osłabia polski kabel. **(ami)**

Biuro Handlowe miap & satel

oferuje pełny typoszereg produkcyjny

firm miap i SATEL

w tym NOWOŚCI

oraz

MODEMY INTERNETOWE

Biuro Handlowe
00-739 Warszawa, ul. Stępińska 22/30
tel.: (22) 781 31 88, 841 31 52
fax: (22) 8 41 00 97, 781 31 89
e-mail:info@miap-satel.com.pl
http://www.miap-satel.com.pl

Start pierwszego „interaktywnego" satelity Astra

W chwili, kiedy oddawaliśmy ten numer do druku, trwały ostatnie przygotowania do wystrzelenia satelity Astra 1H z kosmodromu Bajkonur w Kazachstanie.

Astra 1H jest dziewiątym satelitą w konstelacji Astry i ósmym kopozycjonowanym na pozycji orbitalnej 19,2° East. Astra 1H jest pierwszym satelitą mającym około 30 transponderów w paśmie Ku, pojemności w paśmie Ka. Transpondery działające w paśmie Ka zaoferują dodatkowe pojemności zapewniające zabezpieczenie transmisji w ramach wszechstronnego systemu bezpieczeństwa intersatelitarnego. Pojemności Kaband będą pierwsze tego typu, które zaoferują szerokopasmowe aplikacje interaktywne wykorzystujące niedrogie osobiste terminale.

Rakieta wynosząca typu Proton D-1-e ma wynieść satelitę Astra 1H na tymczasową orbitę geostacjonarną wczesnym rankiem 18 czerwca 1999 roku. Okno startowe dla Astry 1H zostanie otwarte o 7.49.30 czasu lokalnego (tj. 3.49.30 czasu CET i 1.49.30 GMT).

Skonstruowany przez firmę Hughes Space and Communications z Kalifornii satelita Astra 1H typu HS 601 HP (HP = High Power) może być eksploatowany przez 15 lat.

Wyniesienie Astry 1H na pokładzie Protona zapewnia International Launch Services (ILS) – firma joint venture pomiędzy Lockheed-Martin ze Stanów Zjednoczonych a Kruszniewem i RSC Energia z Rosji. Będzie to już czwarty wystrzał satelity Astra na pokładzie Protona pod auspicjami ILS.

Przypomnijmy, iż system satelitarny Astra, którego operatorem jest SES, składa się obecnie z siedmiu satelitów: Astra 1A, wystrzelony 11 grudnia 1988 r., Astra 1B, wystrzelony 2 marca 1991 r., Astra 1C, wystrzelony 12 maja 1993 r., Astra 1D, wystrzelony 1 listopada 1994 r., Astra 1E, wystrzelony 19 października 1995 r., Astra 1F, wystrzelony 8 kwietnia 1996 r., Astra 1G, wystrzelony 2 grudnia 1997 r. Satelity te są kopozycjonowane na orbicie geostacjonarnej 19,2° East.

30 sierpnia 1998 r. został wystrzelony satelita 2A na drugą pozycję orbitalną 28,2° East. Nowa pozycja orbitalna została wprowadzona, aby stworzyć dodatkowe pojemności transmisyjne Astry.

Do roku 2000 do systemu satelitarnego Astry dołączą kolejne trzy satelity. Astra 2B zostanie kopozycjonowana z satelitą Astra 2A na pozycji 28,2° East w celu transmisji programów przeznaczonych na rynek brytyjski i irlandzki. Kolejne satelity zwiększą bezpieczeństwo transmisji z dotychczasowych satelitów, zapewnią dodatkowe pojemności dla transmisji programów analogowych podczas rozszerzania zasięgów Astry na kraje Europy Wschodniej i zachodniej części Wspólnoty Niepodległych Państw (Astra 1K) oraz stworzą zintegrowany system komunikacji dwukierunkowej poprzez bezpośredni satelitarny kanał zwrotny (Astra 1H i 1K).

Obecnie Astra jest jedynym systemem satelitarnym na świecie, który posiada aż siedem satelitów kopozycjonowanych na jednej pozycji orbitalnej 19,2° East. W marcu 1998 r. Astra 1D został tymczasowo przesunięty na drugą pozycję orbitalną 28,2° East, aby zapewnić cyfrowe pojemności transmisyjne jeszcze przed wystrzeleniem Astry 2A.

Polityka kopozycjonowania zapewnia, że programy i serwisy transmitowane przez Astrę mogą być odbierane za pomocą małej anteny satelitarnej.

Astra w zgodzie z Eutelsatem

Dwaj najwięksi europejscy operatorzy satelitarni: EUTELSAT oraz ASTRA porozumiały się w kwestii koordynacji wszechstronnej współpracy międzysystemowej. Obie strony stwierdziły, że Astra oprócz dotychczasowych usług w paśmie 11,7 – 12,5 GHz na pozycji 28° 12' E, będzie wykorzystywać pasmo 10,7 – 11,2 GHz do nadawania w kierunku anten indywidualnych oraz zakres 12,5 – 12,75 GHz do obsługi łączy poza terenem Europy. Eutelsat z pozycji 28° 30' E będzie eksploatował pasma 11,2 – 11,7 i 12,5 – 12,75 GHz, ale w ramach tych częstotliwości skoncentruje się na podtrzymaniu zestawu usług oferowanych do tej pory przez satelitę DFS Kopernikus należącego do Deutsche Telekom. Porozumienie to obejmuje również kwestie unikania przez obu operatorów interferencji na pozycjach rozciągających się od 16° E do 21° 30' E.

Giuliano Berretta, dyrektor generalny Eutelsatu komentując porozumienie, powiedział m.in. „Jestem bardzo zadowolony, że dwaj wiodący operatorzy satelitarni w Europie doszli do tak konstruktywnego porozumienia będącego kompromisem w kwestii wykorzystania poszczególnych zakresów częstotliwości. Jest to historyczne porozumienie, które przyniesie wiele korzyści całemu europejskiemu rynkowi odbioru satelitarnego. Obecnie Eutelsat może przystąpić do działania w sektorze od 12° 30' W do 48° E. Dlatego też przed końcem 2000 r. na pozycji 28° 30' E umieścimy nowego 24-transponderowego satelitę. Jest on już montowany. Posunięcie to będzie kolejnym krokiem w naszej strategii ekspansji rynkowej".

Z kolei dyrektor generalny SES, **Romain Bausch**, stwierdził: „SES porozumienie wita z satysfakcją, gdyż wzmacnia ono europejski sektor nadawców satelitarnych na stale rosnącym i wysoce konkurencyjnym rynku światowych usług telekomunikacji satelitarnej. W obecnej sytuacji SES może już planować kompozycjonowanie na 28° 12' E trzeciego satelity, by tym samym zapewnić swoim klientom dodatkową pojemność na transponderach znajdujących się na drugiej sztandarowej pozycji orbitalnej naszej firmy. Porozumienie to kładzie kamień węgielny pod konsolidację i ekspansję Astry w Europie. Dzieje się to w czasie, gdy nasza spółka wdraża ambitną strategię rozwoju w sensie geograficznym oraz dywersyfikację usług".

Zawarte porozumienie chroniąc eter przed interferencją międzykanałową działa w najlepszym interesie milionów Europejczyków odbierających programy satelitarne. Wymuszając większą konkurencję na rynku łączności satelitarnej, daje jednocześnie przewagę transmisjom satelitarnym w porównaniu z systemami alternatywnymi. **(ami)**

Polsat, Nasza TV i Telewizja Niepokalanów na Astrze

Société Européenne des Satellites (SES), operator systemu satelitarnego Astra informuje o znaczącym wzbogaceniu oferty cyfrowej Astry dla polskich odbiorców. Dzięki rozpoczęciu transmisji licencjonowanych polskich nadawców, takich jak Polsat, Nasza TV i Telewizja Niepokalanów z pozycji orbitalnej Astry 19,2° East, odbiorca Wizji TV otrzymuje obecnie 25 cyfrowych programów telewizyjnych, z których 23 nadawanych jest w języku polskim, zaś 4 z nich to programy koncesjonowanych polskich nadawców.

„Odbiorcy programów nadawanych z Astry mają dostęp do najważniejszych komercyjnych programów telewizyjnych w Polsce, które dotąd były dostępne tylko w wybranych sieciach kablowych. Transmisja za pośrednictwem Astry w technologii cyfrowej zapewnia tym nadawcom nową widownię i zwiększa ogólną atrakcyjność oferty cyfrowej Wizji TV" – zauważa **Yves Elsen**, dyrektor ds. handlu i marketingu firmy SES – *„Polska jest ważnym cyfrowym rynkiem dla Astry, który oferuje stale rosnący potencjał".*

Należy się spodziewać, iż ostatnie inwestycje firmy United Pan-European Com (UPC) w firmę @Entertainment (Wizja TV) spowodują dalszy dynamiczny rozwój wiodącej polskiej telewizji cyfrowej i dadzą początek poważnemu wzrostowi liczby polskich odbiorców programów cyfrowych z Systemu Satelitarnego Astra.

– *„Jesteśmy przekonani, iż coraz więcej polskich programów telewizyjnych i radiowych dołączy do Wizji TV na Astrze. Naszym celem jest budowanie wspólnie z naszymi partnerami bogatego rynku odbioru satelitarnego w Polsce"* – komentuje **Krzysztof Surgowt**, prezes firmy Astra Marketing Polska.

nowa wizja cenowa!

tylko u nas dekoder na własność
cena nie obejmuje kosztów montażu
HBO - kanał dodatkowo płatny

Chcesz kupić - zadzwoń!

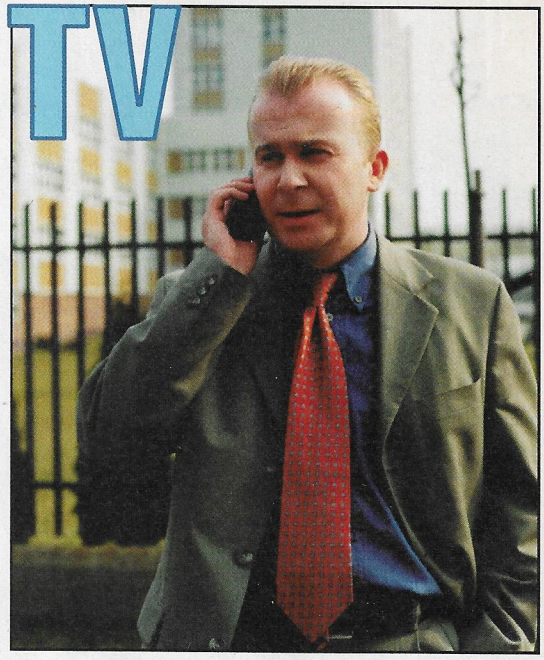
0 801 36 36 36

26 gr z VAT / 3 min. połączenia

WIZJATV

Najlepsze Programy Świata

Wizja Wizji TV


Fot.: Hanna Prus

Rozmowa z Rossem Newensem – dyrektorem generalnym Wizji TV

– Jakie korzyści pana zdaniem przyniesie połączenie Wizji TV z United Pan-Europe Communications?

– Transakcja ta przyniesie trzy korzyści. Po pierwsze, staniemy się firmą prawdziwie europejską. Po drugie da nam to nową siłę np. przy nabywaniu programów i po trzecie umożliwi nam w niedalekiej przyszłości oferowanie nowych usług multimedialnych. Uzyskamy w ten sposób większą siłę finansową, gdyż UPC jest już dużą firmą i chce się dynamicznie rozwijać w Europie.

– O jakie usługi multimedialne chodzi?

– Przede wszystkim o umożliwienie dostępu do Internetu, usługi interaktywne i transmisje danych. O ich wprowadzeniu myśleliśmy od dawna. Połączenie się z ogromną UPC pozwoli nam na szybkie ich wdrożenie.

– W jaki sposób chcecie to zrobić?

– Prawdopodobnie już pod koniec bieżącego roku będziemy obecnym naszym klientom dostarczać specjalne modemy, a przyszłym oferować dekodery nowej generacji.

– Jak ocenia pan oglądalność bukietu Wizja TV?

– Z badań przeprowadzonych ostatnio wynika, że abonenci Polskiej Telewizji Kablowej poświęcają 20 proc. czasu na oglądanie naszych programów, natomiast odbiorcy indywidualni ok. 35 procent.

– Zainteresowanie poszczególnymi programami jest jednak różne.

– Naszym zamiarem jest tworzenie platformy o najwyższej jakości, dostarczającej najlepsze programy tematyczne, np. dziecięce, sportowe, muzyczne, przyrodnicze itp. Po kilku miesiącach obecności posiadamy odpowiednie rozeznanie co do popularności poszczególnych programów wśród naszych telewidzów. W najbliższych miesiącach będziemy eliminować te, które są oglądane w minimalnym stopniu i na ich miejsce oferować nowe.

– Czy bukiet Wizji TV zostanie podzielony na grupy programów?

– Wizja TV będzie miała 26 do 27 programów, tzw. grupy podstawowej. Dalsze będą opłacane dodatkowo. Chcę podkreślić, że pakiet podstawowy będzie wysokiej jakości, bo wtedy można mówić o dodatkowych usługach, jak np. o kanale filmowym, sporcie, itd.

– Jakie nowe programy pojawią się na platformie Wizja TV?

– We wrześniu wprowadzimy Wizję Sport, która będzie nadawała codziennie przez 12 do 18 godzin.

– A kiedy zapowiedziany już wcześniej kanał gier interaktywnych „OKO"?

– Rzeczywiście, mieliśmy plany, aby go wprowadzić jesienią br., ale negocjacje z naszymi partnerami produkcyjnymi się przedłużają i w związku z tym nie uruchomimy go wcześniej, niż w pierwszym kwartale przyszłego roku. Osobiście uważam, że jest to bardzo interesująco zapowiadający się program.

– Mam dla pana pomysł na nowy program. Dziwię się, że Wizja TV budując swoją ofertę opartą na kanałach tematycznych, jeszcze na to nie wpadła. Chodzi o problematykę medyczną.

– Nie widziałem jeszcze nigdzie takiego kanału.

– Wiele stacji nadaje w swoich ramówkach audycje medyczne. Z badań wynika, że cieszą się one dużą popularnością. W skład tego programu mogłyby wchodzić również seriale szpitalne.

– Wprowadziłem w Wielkiej Brytanii program „Zdrowie i zdrowy styl życia". Był on godzinny i powtarzający się. Zawierał m.in. aerobik, aromaterapię itp. Nie odniósł on jednak wielkiego sukcesu. W Ameryce, dla odmiany, jest bardzo dużo chętnych na taki program. Nad tym pomysłem obiecuję się zastanowić.

– Czy nadal jest aktualna oferta emitowania programów telewizji publicznej na platformie Wizja TV?

– Jak najbardziej i to bez żadnych opłat. Nasz nowy właściciel – UPC – będąc drugim co do wielkości operatorem telewizji kablowej w Europie, mógłby pomóc telewizji publicznej w dotarciu z programem TV Polonia do licznych środowisk polonijnych poprzez włączenie tego programu do swoich sieci kablowych, z czym od wielu lat TVP nie może sobie poradzić. Nasza współpraca na tym odcinku, jak i na wielu innych może być więc bardzo korzystna.

– Życzymy powodzenia i dziękuję za rozmowę.

Rozmawiał: ANDRZEJ MIKOŁAJCZYK

United Pan – Europe Communications w Polsce

Dokończenie ze str. 6

W związku z przejęciem Entertainmentu liczby te wzrosły. Polska Telewizja Kablowa posiada bowiem 948 150 abonentów, z czego 245 713 odbiera programy TV w tzw. pakiecie AZART, natomiast 702 439 w systemie rozszerzonym. 73 proc. abonentów PTK jest obsługiwanych przez sieci kablowe o mocy 860 MHz, ale są one na tyle nowoczesne, że przy niewielkim nakładzie finansowym można je przekształcić w systemy w pełni wyposażone w kanał zwrotny umożliwiający wprowadzenie potrójnego pakietu usług (transmisja obrazu, głosu i danych). O zainteresowaniu się Polską przez UPC i chęci dotarcia do 7,2 miliona polskich gospodarstw domowych zadecydowały (zdaniem jej kierownictwa) następujące fakty:

– Polska jest jednym z najbardziej dynamicznie rozwijających się krajów w Europie, gdyż przez pięć lat tempo wzrostu PKB przekroczyło 6 proc.,

- Większość Polaków spędza przed telewizorem przeciętnie 252 minuty dziennie, co jest jednym z najwyższych wskaźników w Europie (dotyczy to ludności powyżej 18 lat)

- Polska została przyjęta do NATO i jest na najlepszej drodze do członkostwa w Unii Europejskiej.

W dyspozycji UPC znajduje się jedyna w swoim rodzaju paneuropejska infrastruktura oparta na systemie **AORTA**, który w przyszłości połączy w jedną sieć wszystkie oddziały UPC w poszczególnych krajach. UPC podpisało na wyłączność długoterminowe umowy dzierżawy dwóch potężnych łączy światłowodowych, które zapewniają UPC łączność przez Atlantyk i możliwość świadczenia usług w Ameryce Północnej. **W Europie UPC jest właścicielem kabli światłowodowych o łącznej długości ponad 4 600 kilometrów.**

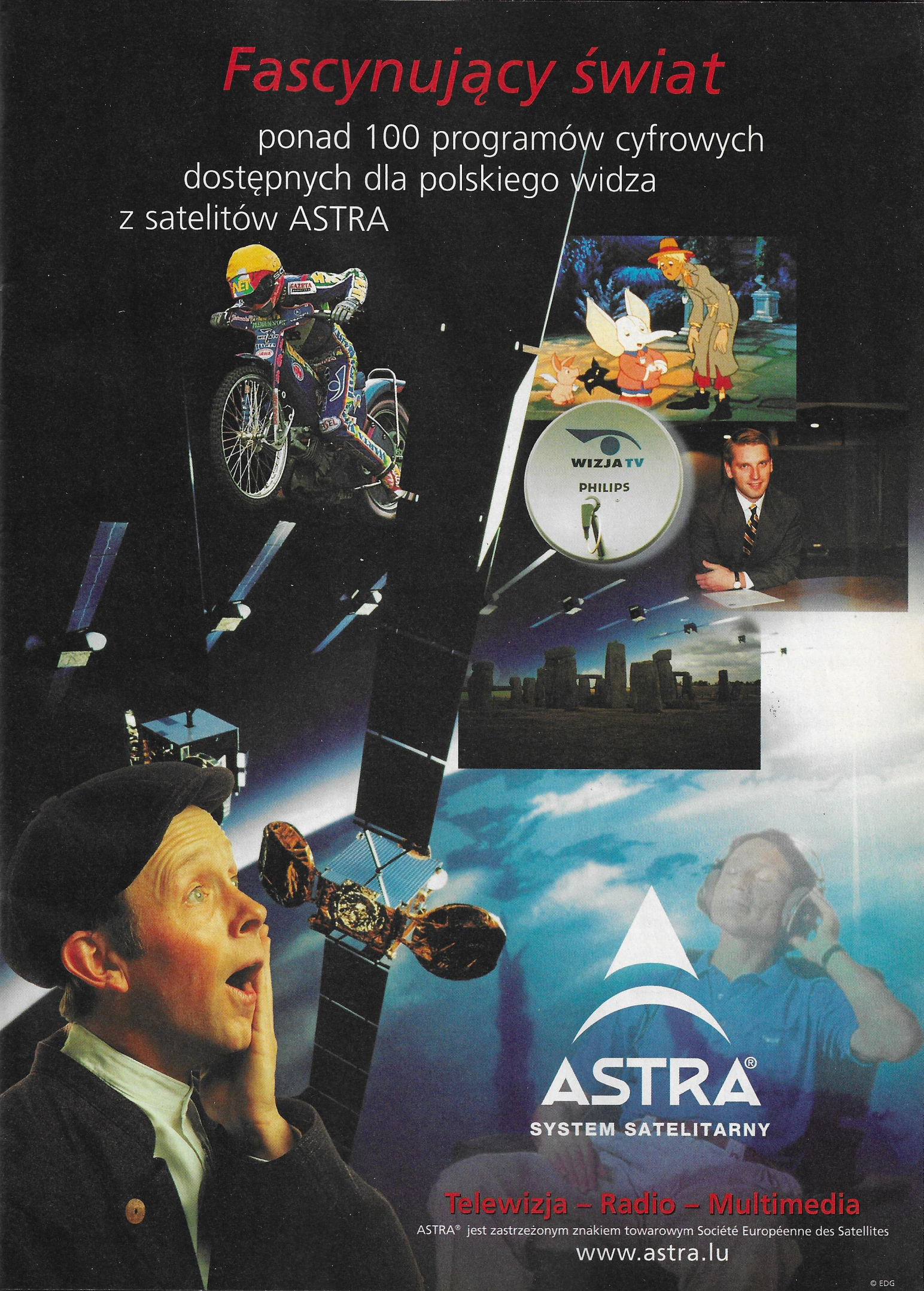
Filią UPC jest Priority Telecom, który oferuje lokalne połączenia telefoniczne przez własną, szeroką infrastrukturę kablową oraz połączenia międzynarodowe w Holandii, Francji, Norwegii i Austrii.

W dyspozycji UPC jest „chello" – jedyny w swoim rodzaju portal szybkiego dostępu do Internetu oferowany obecnie w Austrii, Belgii, Holandii i Norwegii. Transmisja danych odbywa się poprzez modemy kablowe i jest blisko 100 razy szybsza niż w tradycyjnych połączeniach internetowych poprzez modemy telefoniczne.

(ami)

Fascynujący świat

ponad 100 programów cyfrowych
dostępnych dla polskiego widza
z satelitów ASTRA



Telewizja – Radio – Multimedia

ASTRA® jest zastrzeżonym znakiem towarowym Société Européenne des Satellites

www.astra.lu

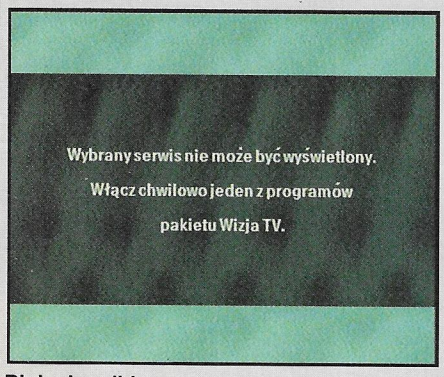
© EDG

Dla początkujących

Programowanie kanałów z różnych satelitów w

Oficjalnie Wizja podaje, że odbiornik Philips DSB 3010 nie jest przystosowany do odbioru innych niż Astra satelitów, a oprogramowanie systemowe na pierwszy rzut oka wręcz to uniemożliwia. Okazuje się jednak, że można znaleźć sposób i zmusić Philipsa, aby pokazał nam programy z innych pozycji satelitarnych.

W czasie startu system Philipsa sprawdza, czy dostępny jest sygnał Wizji. Oczywiście, przy odbiorze z innych satelitów takiego sygnału być nie może, następuje wówczas blokada odbiornika, a dokładniej, ekran zostaje zasłonięty planszą z prośbą o włączenie jednego z kanałów Wizji.



Blokada odbioru

Staje się to niejednokrotnie przyczyną niepowodzeń, a wiele osób uznaje, że nic nie da się zrobić. Nie jest tak źle, bowiem jak wspomniałem, odbiornik sprawdza sygnał Wizji tylko przy włączeniu, nic zatem nie stoi na przeszkodzie, aby przy antenie ustawionej na Astrę uruchomić go, a później całą zabawę kontynuować bez wyłączania. To ważna zasada i jej przestrzeganie zapobiegnie rozczarowaniom.

Zaczynamy zatem od włączenia tunera przy antenie ustawionej na Astrę. Jeśli dysponujemy anteną obrotową z pozycjonerem i ustawienie na inne satelity nie sprawia problemów, można antenę przestawić i zacząć programowanie.

1. Klawiszem „Menu" wchodzimy do **„Głównego menu"**

Menu główne

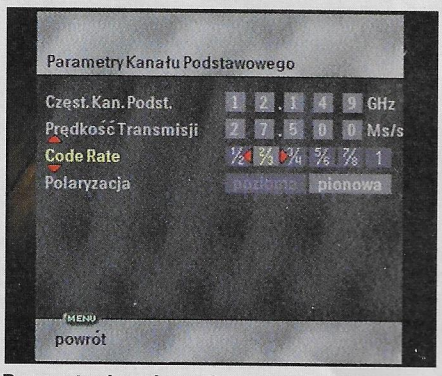
2. Po najechaniu kursorem na **„Instalację"** naciskamy klawisz OK, a na ekranie pojawi się

Konfiguracja

3. Kolejnym krokiem jest wejście do menu **„Konfiguracja systemu"**

Konfiguracja systemu

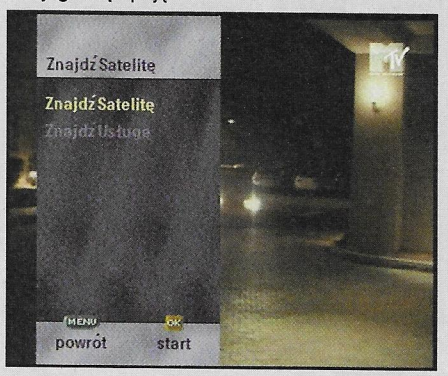
4. Wybieramy **„Parametry kanału podstawowego"**



Parametry kanału podstawowego

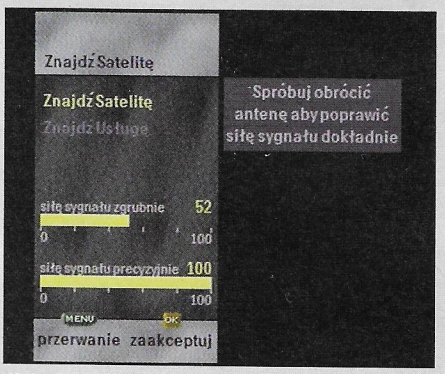
i za pomocą klawiatury pilota wpisujemy parametry jednego z transponderów satelity, z którego chcemy zaprogramować kanały (na ilustracji parametry transpondera Antenna Hungaria, 12,149 GHz/H, SR 27500, FEC 2/3 z Hot Birda). Należy przy tym pamiętać, że w przypadku innych niż Astra satelitów, Philips nie programuje wszystkiego i w zależności od wybranego transpondera, możemy uzyskać od kilku do kilkudziesięciu zapamiętanych kanałów. W wyborze częstotliwości kanału podstawowego pomocna może być tabelka sporządzona w oparciu o doświadczenia z odbiornikiem Wizji, dostępna w Internecie pod adresem **http://www.mar-digital.com.pl**, można również poeksperymentować samemu, posługując się publikowaną w „TV SAT Magazynie" tabelą MPEG-2.

5. Po wpisaniu żądanych parametrów, kilkakrotnie naciskając Menu, klawisze kursora i OK przechodzimy do menu Znajdź Satelitę i wybieramy górną opcję.



Menu „Znajdź satelitę"

6. Jeśli antena została wcześniej ustawiona prawidłowo, po chwili powinien pokazać się sygnał.



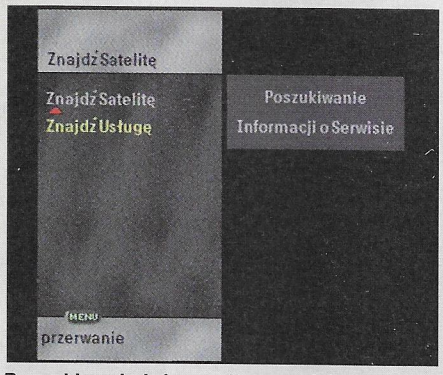
Wskaźnik poziomu sygnału

Jeśli jest potrzeba, można skorygować położenie czaszy, aby uzyskać maksymalną siłę sygnału (siła sygnału precyzyjnie). Jeśli antena była odwrócona na Astrę, można posiłkując się wskaźnikiem na ekranie, powoli obracając, ustawić ją na właściwego satelitę, potrzebne będzie jednak minimum wiedzy i doświadczenia (najprościej i najszybciej można przestawić antenę wykorzystując odbiornik analogowy).

7. Jeśli wszystko jest OK i na ekranie pojawi się napis **„Zaakceptuj"**, nie pozostaje nic innego jak to zrobić.

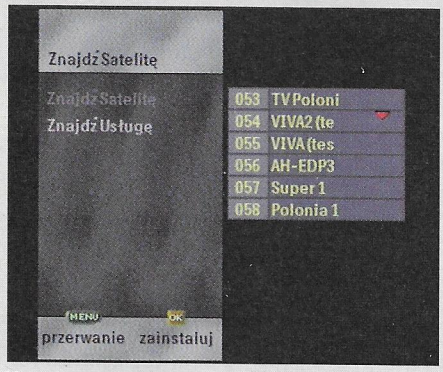
8. Teraz wybieramy **„Znajdź Usługę"** i w chwilę później odbiornik zaczyna poszukiwanie informacji o sieci, a następnie o serwisie, czyli przekładając to na bardziej zrozumiały język, zaczyna programowanie.

odbiorniku Wizji - DSB 3010



Poszukiwanie informacji o serwisie

9. Po kilku minutach, na ekranie powinna pojawić się lista znalezionych kanałów.



Kanały znalezione przez Philipsa

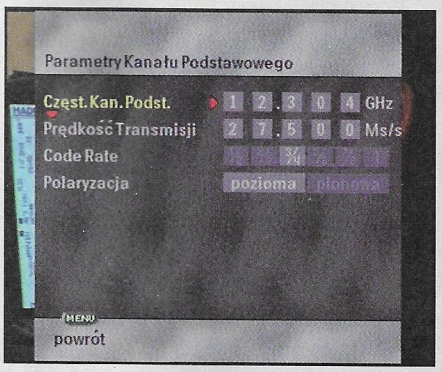
10. Naciskamy **„Zainstaluj"**, po chwili pojawi się pierwszy z nowo zaprogramowanych kanałów.

Akceptacja programowania

Teraz pozostaje już tylko akceptacja poczynionych działań. Jeśli tego nie wykonamy, nowe kanały nie zostaną wpisane do pamięci.

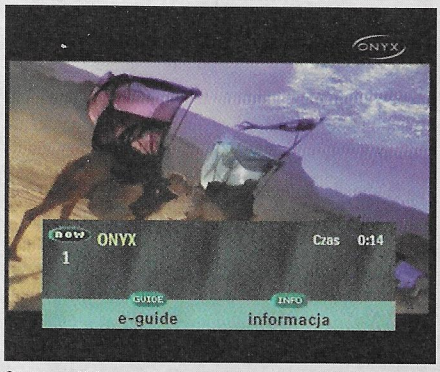
Przypomnę, że wyłączenie odbiornika z sieci zablokuje go i aby kontynuować orbitalne poszukiwania, trzeba wrócić na Astrę, zaprogramować pakiet Wizji i zacząć całą zabawę od początku. Dosyć to uciążliwe, ale dla zobaczenia wielu nowych kanałów warto spróbować.

Powrót na Astrę odbywa się w identyczny sposób, należy jednak pamiętać o wpisaniu właściwych parametrów kanału podstawowego Wizji.



Parametry kanału podstawowego Wizji

Dla przykładu prezentuję również zrzuty ekranowe kanałów z Hot Birda, dokumentujących, że choć kłopotliwy, odbiór innych satelitów odbiornikiem Wizji jest możliwy.



Onyx odbierany przez Philipsa

Philipsem można odebrać wszystkie niekodowane kanały muzyczne z Hot Birda, widoczny na ekranie Onyx, ale także obydwie VIVY, czy Video Italia,

Jeden z kanałów pakietu RAI

a także wszystkie kanały włoskiego pakietu RAI i polskie programy Polonia 1, TV Polonia, Super 1, Polsaty, TMT, Naszą TV (te ostatnie z transpondera Polsatu, o ile nie zostaną zakodowane, lub nie zmienią się parametry przekazu).

ZDZISŁAW MARCHEWKA
(ilustracje autora)

W rubryce tej zamieszczamy bezpłatne ogłoszenia i informacje dotyczące m.in.:

* poszukiwań oraz wymiany instrukcji obsługi nietypowych odbiorników satelitarnych
* adresy firm lub osób fizycznych prowadzących naprawę starego (sprzed 3-4 lat) sprzętu satelitarnego
* adresy sklepów przyjmujących do sprzedaży używany sprzęt satelitarny
* informacje dotyczące tematyki satelitarnej i kablowej.

A oto zgłoszenia nadesłane ostatnio przez naszych Czytelników.

SPRZEDAM używany zestaw satelitarny; tuner PACE PSR 980, konwerter SHARP, czasza 90 cm, obrotnica, sterownik DATKOM AP 500. Cena 450 zł. Michał Dworaczek, 42-690 Tworóg, ul. Kościuszki 17, tel. (0-32) 284-64-77.

SPRZEDAM dekoder D2 MAC PACE D150 + aktualna karta, tuner PACE MSS 280-G, stan bardzo dobry. Cena 600 zł. Mariusz Dyrda, 10-077 Olsztyn, ul. Smętka 27/2, tel. (089) 535-02-19.

SPRZEDAM tanio tuner satelitarny + czasza typu KOSCOM CSR 3010, na gwarancji (kupiony – wrzesień '98). Cena 400 zł. Stanisław Smagorowicz, ul. Górnicza 4/27, 21-017 Łęczna, woj. lubelskie. Tel. (0-81) 462-10-46 lub (0-602) 295-815.

Pomagamy sobie wzajemnie

BAZAR SATELITARNY

SPRZEDAM kolekcję kaset VHS z koncertami jazzowymi. Jakość stereo hi-fi. Jarosław Woźniak, PO Box 134, 62-510 Konin.

TANIO sprzedam tuner sat na gwarancji. Cena 170 zł, tel. (0-24) 276-91-68.

SPRZEDAM kartę systemu D2 MAC samoprogramującą (FULL MAC-EC-M/S/SZ – 30 programów). Cena 40 zł. Możliwa wysyłka. Stanisław Iskrzycki, ul. Krasińskiego 19, 34-400 Nowy Targ, tel. (-18) 264-85-69.

PILNIE sprzedam tuner cyfrowy HUMAX F1CI, półroczny, gwarancja. Cena 1300 zł. Kolumny Technics 200 W, gwarancja, 10-miesięczne. Cena 750 zł. Krzysztof Urbaniec, Stalowa Wola, tel. (0-15) 642-12-33, (0-602) 533-806.

TANIO sprzedam tuner satelitarny Philips STU 350 do podłączenia dwóch LNB. 2 wejścia satelitarne i dekoder D2 MAC Philips CTU 900, nowy. Rafał Hajduga, 41-940 Piekary Śląskie, ul. Zygmunta Starego 4/3.

UŻYTKOWNIKOM starszych modeli tunerów TV SAT oferuję moduły fonii do odbioru fonii programów: Polsat, Polsat 2, naprawę i modernizację tunerów. Oferta dotyczy: modułu fonii 6,60 MHz przeznaczonego do wmontowania w tuner SAT, montażu modułu fonii do dowolnego typu tunera (również wysyłkowo); konwertera – przystawki, przestrajanej w paśmie 5 do 9 MHz, przeznaczonej do współpracy z tunerami CX 40, Strong SRT 40, Amstrad SRX 200; naprawy i modernizacji tunerów PACE SS6060, SS9000, SS9200 itp., Echostar SR1, SR1500, SR4500, SR5500 w zakresie poszerzenia odbieranego pasma, współpracy z konwerterami typu full band, nowego oprogramowania (również wysyłkowo); dostosowywaniem instalacji SAT do odbioru przez tunery analogowy i cyfrowy z jednego konwertera antenowego. Mgr inż. Jerzy Gremba, ul. Meissnera 16/4, 25-634 Kielce, tel. (0-41) 34-570-92 (w godz. 8 do 20).

Do lipca 2001 r.

Eutelsat będzie sprywatyzowany

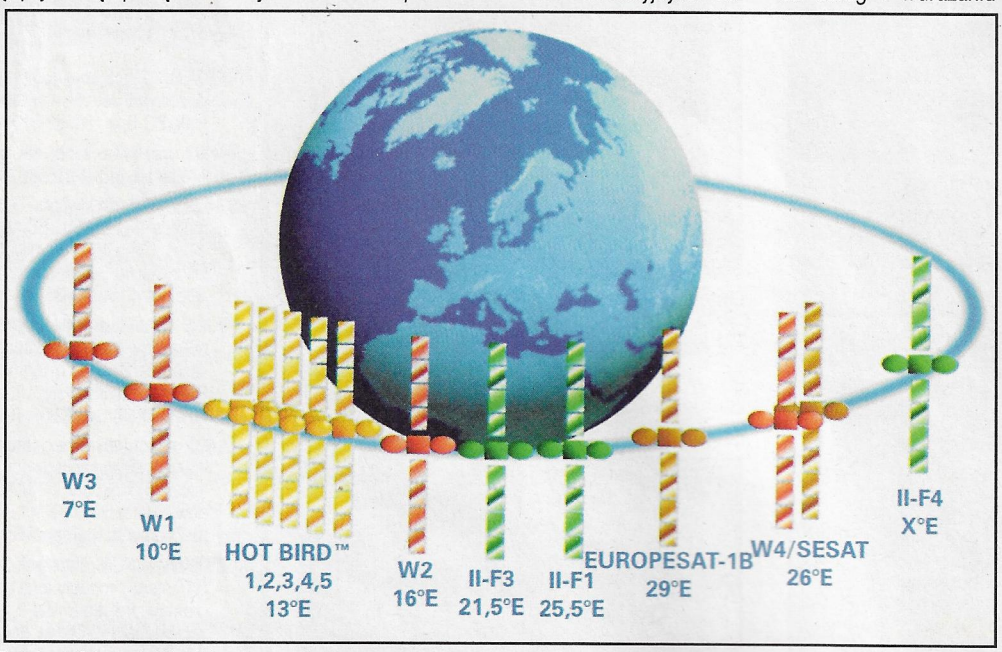
W dniach 18-20 maja br. w Cardiff, w obiektach rządu brytyjskiego, odbyło się kolejne posiedzenie Zgromadzenia Udziałowców Eutelsatu. Podczas jego obrad podjęto decyzję o przyspieszeniu przekształcenia organizacji w strukturę w pełni komercyjną.

Udziałowcy osiągnęli porozumienie w kwestii przekazania środków finansowych i scedowania działalności organizacji na rzecz prywatnej spółki osadzonej w prawie francuskim. Ma się to stać w terminie do 2 lipca 2001 r. Jeśli co najmniej dwie trzecie państw członkowskich Eutelsatu ratyfikuje niezbędne dokumenty prawne przed końcem roku 2000, restrukturyzacja organizacji może nastąpić wcześniej.

Giuliano Berretta

Porozumienie to w pewnym stopniu modyfikuje ustalenia podjęte przez rządy państw członkowskich Eutelsatu w Estoril, w maju 1998 r. Oznacza ono, że proces przekształcania organizacji w nową, prywatną spółkę zakończy się przed końcem roku 2001, nie zaś – jak ustalono wcześniej – do końca roku 2001.

Siedzibą nowej spółki, pod nazwą Eutelsat SA, będzie Paryż. W jej podstawowej strukturze organizacyjnej znajdą się m.in. Rada Dyrektorów i Rada Nadzorcza. Początkowo spółkę będą tworzyć akcjonariusze, którzy są sygnatariuszami konwencji Eutelsatu. Ten mały pierwiastek międzyrządowy sprawi, że spółka Eutelsat SA nadal będzie dostrzegać podstawowe interesy założycieli, takie jak np. ogólnoeuropejskie strefy pokrycia wiązkami satelitarnymi.



„- Posiedzenie w Cardiff było najważniejszym spotkaniem w historii Eutelsatu od jego powstania w roku 1977. Było ono kulminacją rundy negocjacji między krajami członkowskimi i ich operatorami telekomunikacyjnymi. Jako organizacja międzynarodowa, Eutelsat urósł w tym czasie do rangi jednego z najsprawniejszych światowych operatorów satelitarnych. Jako całkowicie komercyjna prywatna spółka będziemy zdolni do realizacji naszych zamierzeń i wizji na arenie międzynarodowej. Będziemy mieć większą swobodę działania przy zawieraniu strategicznych aliansów, rozszerzaniu zakresu usług i wdrażaniu nowych inicjatyw, takich jak zakładanie spółek zależnych i, w miarę możliwości, spółek typu joint-venture" – powiedział **Giuliano Berretta**, dyrektor generalny organizacji.

Organizacja Eutelsat dysponuje flotą 14 satelitów obsługujących ponad 450 cyfrowych i nalogowych kanałów telewizyjnych, szybkie łącza internetowe, łączność dla przedsiębiorstw, transfer danych oraz system nawigacyjno-przywoławczy Eutelsat. Odbiorcą usług Eutelsatu jest ponad 70 mln gospodarstw domowych w Europie, Afryce Północnej i na Bliskim Wschodzie.

Dochód operacyjny Eutelsatu w roku 1998 osiągnął wartość 447 mln euro, a zysk netto wzrósł do poziomu 133 mln euro.

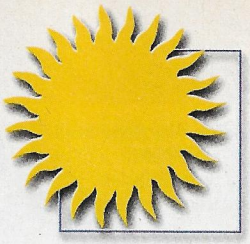
RTS „zdjęty" z Eutelsatu

Agencja Tanjug poinformowała, że w ostatnią środę maja o godzinie 20.00 Eutelsat przerwał przekazywanie za pośrednictwem satelity programów serbskiej telewizji państwowej RTS. Decyzja w tej sprawie została podjęta przez komitet dyrektorów Eutelsatu i uniemożliwiła oglądanie RTS w części Serbii, jak też w Europie i w znacznej części świata.

Europejska organizacja telekomunikacji satelitarnej zwołała nadzwyczajne spotkanie sygnatariuszy, by zadecydować o przerwaniu retransmisji RTS.

Po zniszczeniu 23 kwietnia przez NATO studia RTS w centrum Belgradu, a następnie dziesiątków stacji przekaźnikowych, stacja ma duże kłopoty z nadawaniem programu. Po zorganizowaniu zastępczego studia, RTS nadaje program na dość dobrym poziomie technicznym, lecz tylko na kanałach, których w normalnych czasach nie używała.

(KB)



OTWARTY FUNDUSZ
EMERYTALNY POLSAT

emerytura...
wybór jasny jak słońce

Jeden z najlepiej inwestujących w Polsce funduszy.

Grupa kapitałowa:

POLSAT S.A.

Chcesz przystąpić, zadzwoń: 0-800-222-222

dla ułatwienia możliwość przystąpienia do funduszu telefonicznie, korespondencyjnie lub na spotkaniu z naszym akwizytorem

Co było, jest i będzie...

● **Wśród polskich produktów** minionego stulecia w Konkursie „Teraz Polska" uczestnikom proponuje się m.in. telewizor „Wisła", przedstawiany jako oryginalny polski wyrób Warszawskich Zakładów Telewizyjnych.

Organizatorzy Konkursu, proponując telewizor „Wisła", gdyby sprawdzili dokładnie jego rodowód, dowiedzieliby się, że odbiornik ten nie był oryginalną polską konstrukcją, lecz licencyjną kopią radzieckiego odbiornika „Awangard", montowaną z radzieckich podzespołów w latach 1955-57. Pierwszym telewizorem oryginalnej polskiej konstrukcji był dopiero „Belweder", produkowany od 1957 roku.

● **Tygodnik „TV Movie"**, wydawany od września 1998 r. przez Wydawnictwo H. Bauer, został w kwietniu br. wycofany z rynku czasopism. Jak stwierdza redakcja, koncepcja pisma nie znajdowała takiej liczby kupujących, która gwarantowałaby dalszy jego rozwój.

● **Rywalizacja dwóch platform cyfrowych**: Wizji TV i Cyfry Plus nabrała nowych barw. Oto 21 maja br. Telewizyjna Agencja Partycypacyjna podpisała z Telewizją Polską S.A. porozumienie o warunkach finansowej współpracy, które mówi m.in., że TVP otrzyma pierwsze 10 proc. udziałów nieodpłatnie, a potem będzie mogła ten udział powiększyć do 40 proc. Obie układające się strony zamierzają w najbliższej przyszłości uruchomić kilka nowych kanałów tematycznych, m.in. informacyjny, edukacyjny i rozrywkowy.

Min. Emil Wąsacz, który był przeciwny takiej współpracy, poniósł kolejną porażkę w konfrontacji z Robertem Kwiatkowskim (poprzednio nie udało mu się wyprowadzić z kasy TVP 27 mln zł). Prezes Kwiatkowski uważa, że powiększając możliwości nadawcze TVP, utrzyma dominującą pozycję na rynku mediów.

● **Nabywcy zestawów satelitarnych Cyfra Plus**, platformy cyfrowej, która udostępnia również obydwa programy telewizji publicznej, pytają: dlaczego za oglądanie TVP płacą dwa razy. „Gazeta Wyborcza" wydrukowała list czytelnika, który tak się na ten temat wypowiada: „Kuriozalność sytuacji polega na tym, że jednocześnie płacę abonament na rzecz TVP (i Polskiego Radia). Jedną i tę samą usługę opłacam podwójnie. Nie wiem, jak inni, ale ja uważam, że taka sytuacja nie jest normalna".

● **W maju br.** największą widownię wg OBOP miała publiczna „Jedynka" – 28 proc., Polsat – 21 proc., „Dwójka" – 18 proc., TVN – 10 proc., a najwięcej widzów miały „Wiadomości" (23 proc.), „Klan" – 20 proc.

● **W pierwszym programie TVP** po likwidacji trzech dotychczasowych programów: „Magazyn parlamentarny", „Tydzień prezydenta", „Diariusz Rządowy" uruchomiono nowy, cotygodniowy program „Tygodnik polityczny Jedynki". Skupia on w cotygodniowym, 45-minutowym wydaniu problematykę swoich poprzedników. Jego autorzy: Andrzej Kwiatkowski (prowadzący) i Rafał Rastawicki (wydawca) uważają, że poprzednie programy służyły wyłącznie politykom i do nich w gruncie rzeczy były adresowane. Obecny odnotowuje wprawdzie sprawy, które wydarzyły się w kręgu działania parlamentu, prezydenta i rządu, ale skupia się na problemach politycznych interesujących przeciętnego widza. Pierwsze wydania nowego programu w pełni nie potwierdzają tej obietnicy, bo oprócz tzw. felietonów filmowych telewidzowie znowu oglądają gadające głowy.

● **Telewizyjna Agencja Informacyjna** uruchomiła swoją gazetę internetową (www. wiadomości. tvp. com. pl). Umożliwia ona poszerzenie zakresu informacji przedstawionych w poszczególnych wydaniach telewizyjnych „Wiadomości", a także poznanie związanej z nimi dokumentacji dodatkowych faktów oraz opinii. Telewidzowie uzyskali też możliwość korespondowania z TAI, wypowiadania swoich opinii i ocen.

● **Redakcja „Gazety Wyborczej"** (nr 95/99) zamieściła artykuł Teresy Boguckiej pt. „Po co płacimy za Dwójkę?". Spotkał się on z żywym odzewem czytelników, którzy nadesłali do redakcji wiele listów popierających opinię autorki artykułu. W majowym numerze „Gazety Telewizyjnej" (21 V 99) opublikowano wybór najciekawszych listów, uzupełnionych podsumowaniem dyskusji i końcowymi refleksjami red. Boguckiej:

„Generalnie przez ostatnie lata telewizja publiczna uległa, więcej – sprzyjała prymitywizowaniu gustów. Zarzuciła własne tradycje produkcyjne na rzecz prostej imitacji wzorów amerykańskich, w wyścigu ze stacjami prywatnymi namnożyła ponad miarę teleturniejów, wprowadziła prymitywne audiotele nobilitujące niewiedzę itp.

Dziś Jedynka najbliższa jest stacjom komercyjnym – odróżnia ją pewna dawka edukacji porannej, programy polityczne i inne świadczenia dla grup społecznych oraz zestawy nocne. Dwójka ciągle jest ambitniejsza, tyle że próbuje łączyć świadczenia kulturalne z przyciągającymi publiczność pozycjami rozrywkowymi".

● **Apele Telewizji Niepokalanów** o przyznanie nowych częstotliwości pozostają ciągle nie spełnione. Kierownictwo TN ma nadzieję, że po odejściu przewodniczącego, Bolesława Sulika, być może w Krajowej Radzie zapanuje życzliwsza atmosfera w stosunku do katolickiej telewizji. Poprzednio zarzucano kierownictwu TN, że jej oglądalność oscyluje w granicach 1 proc., że nie wykorzystała przyznanych jej częstotliwości, że o godz. 22.00 kończy już program. Telewizja Niepokalanów uważa, że nie może rozwinąć pełnej działalności programowej w sytuacji, gdy nie obejmuje swoim zasięgiem co najmniej połowy obszaru kraju.

● **W wieku 91 lat zmarł Włodzimierz Sokorski,** publicysta, pisarz, minister kultury i sztuki, a w latach 1956-1972 przewodniczący Komitetu do Spraw Radia i Telewizji. On był budowniczym wielkiego centrum radiowo-telewizyjnego, największej inwestycji w dziejach kultury polskiej, przekazanej do eksploatacji 18 lipca 1969 r.

Oprac. F. S.

Powiedzieli, napisali...

Przychody reklamowe Polsatu są wyższe niż telewizji publicznej tylko dlatego, że Ustawa o radiofonii i telewizji zezwala im na umieszczanie bloków reklamowych w środku programu – nam nie.

W tym roku zejdziemy poniżej pewnej granicy: mniej niż 30 proc. budżetu telewizji będzie pochodziło z abonamentu. Dostaniemy 487 mln zł, czyli o 11 mln mniej, niż zakładaliśmy.

To taki kontrakt: Otrzymuję środki i dzięki nim wypełniam zadania. Staram się stworzyć taki system, żeby żadna złotówka z abonamentu nie była zmarnowana. Tyle jest misji, ile otrzymuję pieniędzy z abonamentu.

Polsat ma 300 pracowników i wiele oddziałów terenowych, TVP też ma po 300 pracowników. Także na nich są przeznaczane pieniądze z abonamentu.

Ja muszę myśleć, jak utrzymać tę maszynę. Przecież nie będę płakał, że dostaję mniej pieniędzy. Trzeba za coś utrzymać prawie siedem tysięcy pracowników.

Robert Kwiatkowski, „Gazeta Wyborcza", 5 V 99

W grze o telewizję bardziej chodzi o to, żeby zastrzec dla siebie jakieś obszary, żeby mieć posady dla swoich ludzi.

Jeżeli Krajowa Rada nie obroni swej niezależności, to straci rację bytu. Wtedy miejscem, w którym rozmawiać się będzie o sprawach mediów, stanie się Kancelaria Premiera. Albo kancelaria Polsatu.

Nie ma już możliwości stworzenia z telewizji publicznej, czy nawet prywatnej, instrumentu propagandowego.

Gdyby ziściły się obecne aspiracje niektórych polityków AWS, dotyczące przejęcia TVP – to ich efektem będzie zniszczenie telewizji publicznej.

Nie tak dawno, gdy kontestowano koncesje dla TVN i Naszej TV, szeptano, że na ewentualnych koncesyjnych trupach ma powstać wielka Telewizja Niepokalanów. Oczywiście, było to całkowicie nierealne. W elitach politycznych istnieje bardzo niski poziom świadomości, co to znaczy zbudować silną telewizję – że tu jest bariera umiejętności, kapitału... Ale ten pomysł ciągle wraca. Przecież wszyscy słyszymy opinie, że w katolickiej Polsce istnieje większość, która chce wyłącznie telewizji katolickiej. Ja w to nie wierzę.

Bolesław Sulik, „Przegląd Tygodniowy", nr 18/1999

Prasa w Polsce stoi na znacznie wyższym poziomie niż media elektroniczne. Język polskiej publicystyki jest bardziej wyrafinowany, nad jego kształtem pracowało kilkanaście pokoleń autorów. Natomiast język telewizji jest prostacki. Telewizja jest niekiedy kiepska warsztatowo.

Jacek Żakowski, „Kobieta i Styl", nr 5/1999

Telegazeta jest jednostką praktycznie samowystarczalną finansowo. Jej przychody przekraczają koszty funkcjonowania. Samowystarczalność udało się osiągnąć m.in. dzięki uruchomieniu w 1993 r. działów ogłoszeniowych. Jest to dziś główne źródło przychodów. Trudno się dziwić. Telegazeta, przez swoją specyfikę, stanowi medium nie tylko szybkie, lecz także szeroko dostępne, a poza tym o zasięgu ogólnokrajowym. Dociera nawet tam, gdzie czasem trudno o gazetę drukowaną, a więc do odległych terenów wiejskich. Jej potencjalnym odbiorcą jest 18-milionowa rzesza posiadaczy odbiorników z dekoderami teletekstu.

Joanna Stempień-Rogalińska „Aktualności Telewizyjne", nr 4-5/1999

Graham Wallace, dyrektor największej brytyjskiej sieci kablowej CWC, nazwał interaktywną telewizję pay-per-view „przebojem następnych 50 lat". Prognoz dotyczących przyszłości różnych systemów telewizji cyfrowej jest równie wiele jak specjalistów analizujących rynki mediów, ale wszyscy są zgodni co do jednego: PPV to bardzo dochodowy biznes. I tak, na przykład, firma Baskerville Communications Corp., podkreślając, że rozpoczęcie w ubiegłym roku emisji pakietów cyfrowych z ponad 70 kanałami PPV ma podstawowe znaczenie dla sukcesu telewizji cyfrowej w Europie, szacuje, że w 2006 r. dochody z PPV osiągną 7,1 mld USD.

Publikowane w ostatnim czasie prognozy mówią o szybkim rozwoju systemów płatnej telewizji, John Foley z brytyjskiej firmy konsultacyjnej CDG Consultants Ltd. uważa, że pay TV, której tempo wzrostu ocenia na 20 proc. rocznie, stanie się wkrótce największym sektorem europejskiego rynku telewizji cyfrowej.

Elżbieta Kindler-Jaworska „Aktualności Telewizyjne", nr 4-5/1999

Oprac. F. S.

Prof. Jerzy Woźniak

Wakacje z TV-SATEM...

Mogą być „Wakacje z blondynką" – piosenka, którą o ile pamiętam śpiewał Andrzej Zaucha. Ale mogą też być wakacje z TV-SATEM.

Zapytają pewnie czytelnicy, skąd taka zmiana tematu? Ano stąd, że zmienia się pogoda, większość z nas już jest na zasłużonym urlopie, inni czekają jeszcze na swoje wakacje.

Stąd zmiana tematu na nieco lżejszy, niektórzy nazywają go nawet „ogórkowym". Bo ogórkowy sezon już w telewizji widać. Niektóre stacje wyraźnie nadają lżejsze formy, inne na okres wakacji zawieszają swoje tradycyjne i często oglądane, lubiane programy telewizyjne tłumacząc to potrzebą oszczędzania pieniędzy na następny sezon. Mogę zrozumieć, że sezon ogórkowy to okres naturalnego zmniejszenia widowni telewizyjnej, lecz co mają uczynić ci, którzy akurat zostali w pracy, a po pracy właśnie w domach, chcieliby oglądać wspomnianą telewizję ogórkową, w czasie lipcowych deszczowych dni – deszcz w lipcu to już prawie symbol. Pamiętacie państwo – niektórzy starsi widzowie – film pod takim właśnie tytułem „Deszczowy lipiec"? Osobiście wolałbym jednak, by w lipcu była piękna pogoda, co zresztą wszystkim zwłaszcza w czasie urlopu się należy. W telewizji zresztą też.

Niektóre stacje telewizyjne nadają powtórki sprzed lat. Niektóre ogląda się zresztą z przyjemnością. Jeśli traficie więc na „powtórkowy" program Studia Gama w programie II TVP – to zapewniam, warto, bo tam zobaczyć można poznański kabaret „TEY" z Zenonem Laskowikiem, Bogusiem Smoleniem, Krzysztofem Jaślarem oraz wiele gwiazd, w tym gwiazdę zespołową, jaką jest od dawna orkiestra – kiedyś Poznańska Orkiestra Polskiego Radia i Telewizji pod dyrekcją Zbigniewa Górnego.

Autorzy, zwłaszcza cyklicznych programów, też przecież mają urlopy. Stąd dobrze jest, kiedy autor programu powie nam o tym, że właśnie wybiera się na odpoczynek, byśmy my – widzowie mogli z niecierpliwością oczekiwać na jego powrót z urlopu a wraz z tym, na powrót ulubionego programu. Gorzej, że coraz częściej się zdarzają życzenia rychłego wyjazdu na urlop, rzadziej zaś powrotu na ekran, co w moim przypadku dotyczy okropnie nudnego programu pt. „Jerzy Kryszak Show". Zwłaszcza kiedy zobaczyłem skeczowy „numer" ze sceną strzelania z pistoletu do prof. Lecha Falandysza. Obrzydliwy żart i aż przykro, że prof. Falandysz na ten żart wyraził zgodę. W przypadku tego programu będę czekał, aż program ten zniknie z anteny, zaś samego Jerzego Kryszaka chętnie zobaczę w innym zabawnym programie, byle w reżyserii osoby, która na tym rzemiośle po prostu się dobrze zna.

No ale póki co, trzeba wyjaśnić dlaczego warto wybrać się na wakacje z „TV-SAT Magazynem". Ano właśnie dlatego, że wieczory wakacyjne też warto wypełnić obejrzeniem interesującej propozycji z lubianej stacji telewizyjnej – może właśnie satelitarnej. A tych informacji w naszym miesięczniku znajdziecie w bród.

Ponadto warto się zastanowić, co jeszcze może nas zainteresować. Może właśnie w części numeru pod hasłem „Nasze sprawy" poczytamy mgr. inż. S. Kobylińskiego, który zawsze interesująco i wyczerpująco pod tytułem „Inżynier redakcyjny odpowiada" udziela informacji czytelnikom magazynu na różne interesujące problemy? A może warto przeczytać o telewizji w świecie innego stałego współpracownika dr. Karola Jakubowicza, który zawsze dzieli się wiedzą najnowszą o telewizji światowej. Można też spojrzeć na rubrykę „Bazar satelitarny", co warto kupić a co można sprzedać? Potem trafimy na wspomniane szczegółowe i aktualne, co warto podkreślić, informacje o programach polskich, polskojęzycznych stacji kodowanych i niekodowanych, by wreszcie zajrzeć do rozdziału „Multimedia", aż trafimy na „Lożę prasową" o wydarzeniach sportowych autorstwa Wojciecha Filipiaka i zawsze ekscytujące rozmowy TV-SAT Bohdana Gadomskiego.

Warto więc wybrać się na wakacje z „TV-SAT Magazynem", bo to leży sobie spokojnie obok nas na plaży, zabrać się do niego można, kiedy tylko się chce i ma jeszcze jedną zaletę, mianowicie nie krzyczy do nas co chwilę: „Mamo, ja chcę loda...".

TV Niepokalanów – na cyfrowo

W tych dniach rusza cyfrowa Telewizja Niepokalanów. Ma ona być dostępna w większości telewizji kablowych, platformie cyfrowej Wizja TV oraz dla abonentów, którzy mają cyfrowe dekodery.

Telewizja Niepokalanów, której nadawcą jest Prowincja Zakonu Braci Mniejszych Konwentualnych (o.o. Franciszkanie), jeszcze w maju rozpoczęła próby cyfrowego nadawania programu, korzystając z częstotliwości na satelicie Astra.

TV Niepokalanów, która „naziemnie" dociera do ok. 13 procent ludności Polski, od lipca ma być dostępna – jak zapowiada – w większości sieci kablowych. Będą ją także mogli odbierać ci, którzy mają zestawy do odbioru Wizji TV oraz ci, którzy mają anteny satelitarne i cyfrowe dekodery. Chce ona także wkrótce przenieść swe studia z Niepokalanowa do Warszawy – co poprawiłoby jakość odbioru, a także zacząć współpracę z nadawcami katolickimi w Europie Zachodniej i Stanach Zjednoczonych. **(KB)**

Marian Pokorski - Berlin
E-mail: pokocom.press @t-online.de

Stacja czoło

Eksplozyjny rozwój techniki satelitarnej spowodował pewne przesunięcia w technice odbioru programów telewizyjnych. Indywidualne instalacje satelitarne dają możliwość odbioru wielu programów telewizyjnych, są jednak kosztowne. W wielu przypadkach odbiór dużej ilości programów, zwłaszcza obcojęzycznych, nie jest uzasadniony. Ostatnie badania wykazały, że przeciętna rodzina ogląda 6 do 8 programów i to przeważnie w języku polskim. Tematycznie przewodzą wiadomości, programy rozrywkowe i seriale filmowe. W wielkich aglomeracjach, gdzie korzysta się z telewizji kablowej, problem oglądania wielu programów nie istnieje. Tam jednak gdzie nie dochodzi „kablówka" lub wymagane są specyficzne rozwiązania techniczne, trzeba szukać innych możliwości.

Do takich specyficznych obiektów należą hotele, pensjonaty, domy akademickie, ośrodki wczasowe itp. W tym wypadku optymalnym rozwiązaniem jest mała, tania stacja czołowa, która umożliwia odbiór od kilku do kilkunastu programów satelitarnych.

Kiedy dotarła do mnie informacja, że Telkom-Telmor wprowadza na polski rynek małą stację czołową do odbioru programów satelitarnych zwróciłem się do tej firmy o dane techniczne i egzemplarz do przetestowania.

I tak do moich rąk trafił **TELMOR 250**, odbiornik sześciokanałowy do odbioru 6, 12, 18 lub 24 programów satelitarnych. TELMOR 250 wraz z wzmacniaczem do odbioru programów naziemnych serii WWK 840 jest optymalnym rozwiązaniem nie tylko dla poprzednio wspomnianych obiektów, ale także dla domów wielorodzinnych, szeregowców i dużych domków jednorodzinnych.

Opis techniczny TELMOR 250

Najprostszym sposobem wyrobienia sobie opinii o jakimś produkcie jest przeanalizowanie jego parametrów technicznych i możliwości.

Nowoczesne urządzenia elektroniczne wymagają nie tylko dobrych parametrów technicznych i wysokiej jakości wykonania, ale także ich zastosowanie musi być dopasowane do wielu możliwości, jakie przynosi nam dzień dzisiejszy. Oczywiście i cena gra dużą rolę.

Po szczegółowym zapoznaniu się z nowym produktem firmy Telkom-Telmor, stacją czołową dla odbioru programów satelitarnych TELMOR 250, stwierdziłem, że jej koncepcja jest głęboko przemyślana i trudno w niej znaleźć słabe punkty.

Analizę stacji TELMOR 250 zacznę od instrukcji obsługi, która z reguły bywa najsłabszym punktem produktu. Najczęściej instrukcję piszą konstruktorzy, którzy uważają, że to co dla nich jest zrozumiałe i proste musi także rozumieć nabywca. Instrukcja TELMOR 250 napisana jest prostym, zrozumiałym językiem i posiada wszystko co technik – instalator wiedzieć powinien. Ponieważ napisy są w standardzie międzynarodowym (w języku angielskim), autor już na pierwszej stronie wprowadził tłumaczenia, unikając szukania ich w tekście lub na ostatnich stronach.

Stacja przeznaczona jest zasadniczo do zastosowań wymienionych na wstępie. Ponadto może być stosowana także dla małych sieci kablowych, budynków wielorodzinnych, szeregowców i budynków jednorodzinnych z większą ilością punktów odbioru. W związku z tym nie wprowadzono modulacji jednowstęgowej, która jest dość kosztowna, ale zdecydowano się na dwuwstęgową. Zastosowano pasmo IV i V (kanały 21... 69). Teoretycznie do dyspozycji mamy 24 programy minus programy naziemne istniejące w danym terenie.

TELMOR 250 produkowany jest w dwóch odmianach: ze sterownikiem i bez. Stacje dają się łączyć szeregowo lub równolegle po 2 lub 3 urządzenia dla umożliwienia odbioru 12 lub 18 programów satelitarnych. Istnieje możliwość podłączenia jeszcze 4 odbiornika, ale osobiście nie widzę takiej potrzeby, chyba że wykorzystamy wszystkie kanały nr 6 jako modulatory.

Programowanie parametrów poszczególnych paneli odbywa się przy pomocy sterownika mikroprocesowego znajdującego się w zespole podstawowym. W rozdziale „Opis programowania stacji TELMOR 250" autor instrukcji bardzo dokładnie opisał programowanie tak, że po małym treningu nawet niefachowiec da sobie z tym radę.

Popatrzmy na rozwiązanie i dane techniczne.

Zasilacz

W TELMORZE 250 zastosowano zasilacz impulsowy uzyskując stabilne napięcie zasilające przy wahaniach sieci w granicach 187... 242 V. Zasilacz impulsowy charakteryzuje się wysoką sprawnością i posiada elektroniczne zabezpieczenie przed zwarciem i nadnapięciem.

Wejście SAT

Zakres częstotliwości w paśmie odbiorczym odpowiada stanowi techniki oraz potrzebom na dzień dzisiejszy i wynosi 920... 2150 MHz. Automatyczna regulacja częstotliwości ARCz w systemie PLL kompensuje zmiany częstotliwości oscylatora w konwerterze. Zakres tej częstotliwości wynosi ± 7 MHz.

Konwertery zasilane są standardowym napięciem 14 i 18 V przy maksymalnym prądzie 2 x 400 mA. Zabezpieczenie przeciwzwarciowe jest bardzo przydatne przy pracach serwisowych i konserwacyjnych, gdzie spowodowanie zwarcia między ekranem kabla i centralnym przewodem jest bardzo częste i może być przyczyną niebezpiecznego uszkodzenia zasilacza. Napięcie można ustawić odpowiednio na 14 ± 1 V, 18 ± 1V lub wyłączyć je.

Wyjście w.cz.

Wyjścia w.cz. pracują w paśmie UHF, czyli w kanałach 21... 69. Poziom sygnału wynosi 100 ± 3 dBμV. Pozwala to na bezpośrednie podłączenie około 40 gniazd antenowych. W wypadku większej liczby gniazd lub dużych odległości gniazd od stacji czołowej można zainstalować dodatkowy wzmacniacz. Na wyjściu sygnału w.cz. wbudowano dla każdego kanału regulację poziomu sygnału (-10 dB) co pozwala na precyzyjne „wypoziomowanie sygnałów wyjściowych".

Modulatory poszczególnych kanałów posiadają stabilizację nośnej wizji i fonii, z czego nośna wizji stabilizowana jest kwarcowo (synteza PLL), zaś nośna fonii jest kompensowana temperaturowo.

Wyjście wyposażone jest w system przelotowy (2 złącza typu „F"), co pozwala na szeregowe łączenie odbiornika TELMOR 250 (ze sterownikiem) z trzema odbiornikami TELMOR 250B (bez sterownika) oraz ze wzmacniaczem dla programów naziemnych WWK 840. Proponowałbym tutaj raczej zastosowanie sumatora lub rozgałęźnika, oszczędzając trochę decybeli na wyjściu.

Gniazdo BASEBAND

Ten temat chciałbym trochę szerzej omówić, gdyż to gniazdo dla wielu użytkowników spełnia bardzo ważną funkcję dodatkową. BASEBAND, to sygnał o niskiej częstotliwości (20 Hz... 10 MHz) zawierający wszystkie dane modulacyjne (wizja, fonia, dane cyfrowe, impulsy synchronizujące). Jako złącze BASEBAND wykorzystano znormalizowane, 9-kontaktowe gniazdko SUB-D. W ten sposób uzyskano dwustronne połączenie kanału nr 6 z innymi urządzeniami.

Kanał nr 6 można wykorzystać jako:

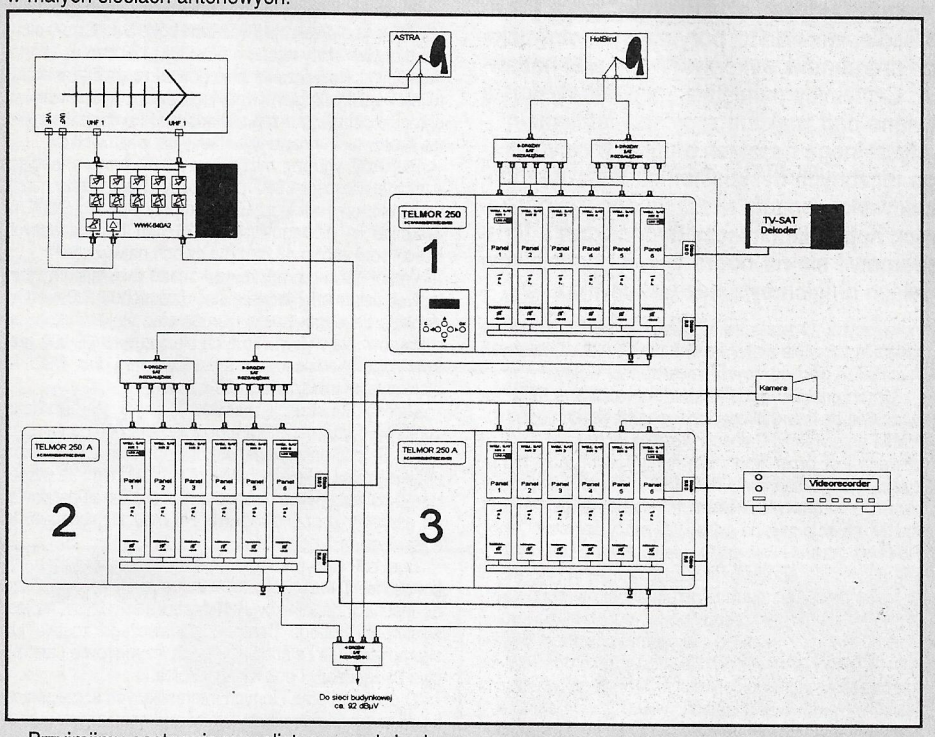
- wejście dla magnetowidu, dla wprowadzenia do sieci filmów fabularnych, krótkich sekwencji informacyjnych lub filmów reklamowych. W ten sposób można uatrakcyjnić pobyt gości hotelowych a także zasilić kasę hotelową za emisję reklam,
- wyjście i wejście dla dekodera telewizyjnych programów kodowanych, dla umożliwienia oglądania tych programów przez wszystkich w obrębie sieci,
- wejście z lokalnej kamery skierowanej na parking, plac zabaw lub inny obiekt w pobliżu budynku, w którym znajduje się sieć. Kamera na przydomowym parkingu pozwala na obserwację swojego samochodu po przełączeniu telewizora na odpowiedni kanał, np. w czasie trwania mniej interesującej reklamy. W taki sam sposób można także popatrzeć co robi nasza pociecha na placu zabaw,

wa Telmor 250

- współpracujący z komputerem, co pozwoli na wykorzystanie wszystkich jego możliwości multimedialnych.

Zastosowanie TELMOR 250

Na przykładzie stacji czołowej z TELMOR 250 wraz z WWK 840 chciałbym czytelnikom pokazać i wyjaśnić zasadę działania i zastosowania jej w małych sieciach antenowych.



Przyjmijmy następujące realistyczne założenia:
- odbiór programów z systemu satelitarnego Astra i Hot Birda,
- odbiór wszystkich dostępnych programów telewizyjnych i radiowych stacji naziemnych,
- wprowadzenie do sieci własnego „programu" telewizyjnego,
- odbiór kodowanego programu satelitarnego,
- odbiór obrazu z lokalnej kamery (parking, plac zabaw itp.),
- program informacyjny z komputera (informacje hotelowe, komunikacja miejska, rozkład jazdy pociągów, programy kin, teatrów, imprez rozrywkowych, ważniejsze telefony itd.).

Do odbioru programów z Astry i Hot Birda potrzebne są dwie anteny o średnicy 90 cm lub jedna antena o średnicy 1,2 m z asymetrycznym multifidem oraz dwa konwertery typu DUAL, czyli konwertery z dwoma wyjściami.

Do odbioru naziemnych programów radiowych i telewizyjnych potrzebne są anteny dla lokalnych nadajników oraz wzmacniacz antenowy typu WWK 840.

W skład przykładowej stacji czołowej wchodzi:
- TELMOR 250,
- TELMOR 250B – 2 szt.,
- anteny dla programów naziemnych,
- wzmacniacz z serii WWK 840,
- cztery rozgałęźniki sześciokrotne,
- jeden rozgałęźnik czterokrotny,
- magnetowid,
- dekoder – SAT.

Przy zastosowaniu trzech stacji TELMOR 250 uzyskujemy możliwość odbioru 18 programów satelitarnych lub 15 programów satelitarnych i trzech sygnałów z urządzeń pomocniczych. Ta druga propozycja odpowiada zapewne życzeniom większości zastosowań.

Hotele, pensjonaty, zajazdy...

Ten rodzaj obiektów wymaga szczególnych rozwiązań. Goście hotelowi, których pobyt z reguły jest krótki, nie mają takich potrzeb oglądania telewizji, jak u siebie w domu. Niemniej jednak z własnego doświadczenia muszę stwierdzić, że wchodząc do pokoju hotelowego włączam telewizor. Ponieważ goście hotelowi to także obcokrajowcy, paleta programów powinna być wielojęzyczna. Przykład stacji czołowej opisanej w tym artykule daje te możliwości. Jakie programy i w jakich językach emitowane są w rastrze hotelowej telewizji uzależnione jest od warunków lokalnych. Najpopularniejszymi językami, oprócz języka polskiego są języki: angielski, niemiecki, francuski i włoski. Czasami jednak zdarza się, że w hotelu melduje się gość mówiący innym językiem, na przykład arabskim. Nasza stacja czołowa daje możliwość wydzielenia jednego toru satelitarnego dla tak zwanego kanału multijęzycznego, ustawianego w momencie zameldowania się egzotycznego gościa. Gość zostaje oczywiście poinformowany, że na kanale X może oglądać programy i wiadomości ze swojej ojczyzny. To robi reklamę.

W hotelowej sieci antenowej nie powinno zabraknąć własnego programu z informacjami o hotelu, środkach komunikacji, imprezach a także informacji o regionie, w którym znajduje się hotel zgodnie z zasadą: „sprzedajemy nie tylko usługi hotelowe ale także reklamujemy nasz region".

Budynki wielorodzinne

Podróżując samochodem po Polsce, bardzo często spotykałem się z widokiem wielu anten satelitarnych na ścianie budynków wielorodzinnych. Przypominało mi to rybę z błyszczącymi łuskami. Niezbyt estetyczny widok. A patrząc w przyszłość, muszę z niepokojem stwierdzić, że będzie coraz gorzej. Oprócz lasu anten na dachach doczekamy się lasu anten satelitarnych na ścianach budynków. Toteż wprowadzenie na rynek taniej, satelitarnej stacji czołowej przez Telkom-Telmor może ten pejzaż zmienić.

Szkoły, ośrodki dokształcania i akademiki

Coraz częściej odbiornik telewizyjny w sali wykładowej gra dużą rolę jako pomocnik nauczyciela lub wykładowcy. Wiele programów edukacyjnych znajduje się w archiwach uniwersytetów, ośrodków szkoleniowych i firm produkujących takie materiały. Planuje się satelitarne wykłady z matematyki, fizyki, historii i innych przedmiotów. Tania instalacja antenowa z możliwością odbioru programów satelitarnych i własnych programów szkolnych jest marzeniem wielu szkół, zwłaszcza małych, nie dysponujących dużymi środkami finansowymi. Rozwiązaniem jest właśnie tania stacja czołowa TELMOR 250 zapewniająca minimum 5 programów satelitarnych i lokalny program szkolny emitowany z magnetowidu. Dzięki programatorowi wybór odpowiedniego programu jest sprawą kilku minut. Jednym słowem warto każdą szkołę wyposażyć w taką stację czołową, by ułatwić pracę nauczycielom i podnieść poziom nauczania.

Ośrodki wczasowe i kempingi

Każdy marzy o urlopie, ale kiedy już wyjedzie na wczasy i trochę odpocznie, szybko stwierdza, że długie wieczory oraz dnie, zwłaszcza gdy pogoda nie sprzyja, stają się nudne i monotonne. Wtedy ponownie marzy o telewizorze...

Ponieważ urlopy to sprawa sezonowa, rozwiązanie stacji czołowej musi być nietypowe. I tutaj TELMOR 250 jest idealnym rozwiązaniem. Z uwagi na małe gabaryty stacja daje się łatwo zainstalować, a po sezonie ewentualnie zdemontować. Jednym słowem rozrywka i przyjemność przy niewielkich kosztach inwestycyjnych warte są zastanowienia.

Oczywiście w krótkim artykule nie da się opisać wszystkich zastosowań. Na to trzeba by wielostronicowej broszury z wieloma schematami i przykładami. Myślę jednak, że przybliżyłem czytelnikom obraz tego produktu, polskiego produktu, który zasługuje na powodzenie na rynku.

Na zakończenie chciałbym pogratulować konstruktorom i tym wszystkim pracownikom Telkomu-Telmoru, którzy przyczynili się do powstania dobrego, rodzimego produktu i przytoczyć stare polskie przysłowie „Polacy nie gęsi, także swoją porządną czołową stację satelitarną mają...".

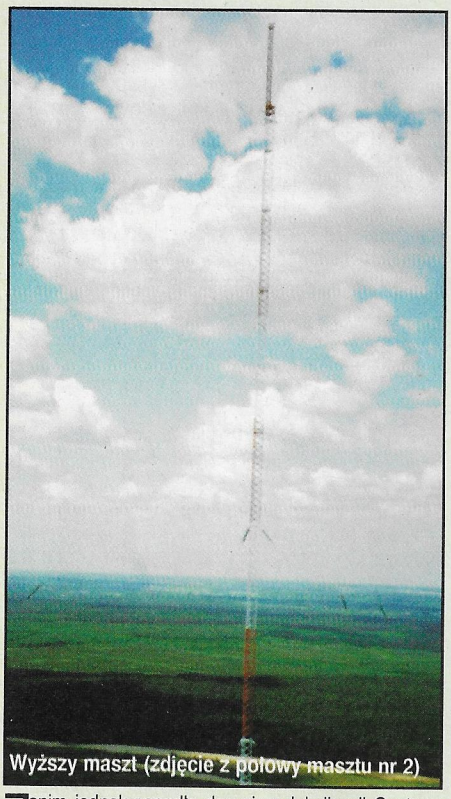
Już od września!

„Jedynka" z Solca Kujawskiego

(Relacja własna z placu budowy)

Budynek stacyjny

W majowym numerze naszego miesięcznika podaliśmy czytelnikom kilka ogólnych wiadomości na temat budowanego w Solcu Kujawskim koło Bydgoszczy Centrum Nadawczego Polskiego Radia. W tytule nazwałem tę budowę „sztandarową" gdyż, jak to podaliśmy wcześniej, inwestorem jest Polskie Radio, które do tej pory nie było właścicielem żadnej stacji nadawczej i dla emisji swoich programów wykorzystywało sieć nadawczą należącą do Telekomunikacji Polskiej S.A. Czytelnicy pamiętają zapewne dyskusję po katastrofie masztu w Gąbinie, kiedy to stawiano pod znakiem zapytania istnienie najpopularniejszego programu Polskiego Radia słyszalnego na falach długich w całym kraju i daleko poza jego granicami. Nim po długo toczonych dyskusjach na temat szkodliwości wysokich częstotliwości na organizm człowieka zapadła wreszcie decyzja o lokalizacji Radiowego Centrum Nadawczego w Solcu Kujawskim między Bydgoszczą a Toruniem, pierwszy program Polskiego Radia zadomowił się na dobre w sieci nadajników UKF. Jednak potrzeba istnienia „Jedynki" na falach długich była bezdyskusyjna.


Wyższy maszt (zdjęcie z połowy masztu nr 2)

Zanim jednak zapadła decyzja o lokalizacji Centrum Nadawczego w Solcu Kujawskim, trzeba było przekonać mieszkańców, że istnienie silnego źródła promieniowania wysokiej częstotliwości w pobliżu Solca Kujawskiego nie będzie miało ujemnego wpływu na ich zdrowie. Lokalizacja i rozpoczęcie budowy uwarunkowane zostały zgodą mieszkańców Solca Kujawskiego wyrażoną w zorganizowanym referendum. Zgodę taką uzyskano. Autor tej publikacji, który przez 40 lat pracuje w polu wysokiej częstotliwości na stacji nadawczej, brał również czynny udział w kampanii na rzecz budowy Centrum Nadawczego w Solcu Kujawskim.

Radiowe Centrum Nadawcze budowane jest na rozległym piaszczystym terenie byłego poligonu wojskowego. Rozpoczęcie budowy poprzedzone zatem być musiało przeprowadzonymi na bardzo dużą skalę pracami rozminowującymi. Okazało się bowiem, że na całym terenie znajduje się wiele niewypałów i innych niebezpiecznych materiałów pochodzących nawet sprzed wojny.

Uruchomienie nadajników przewidziane jest na wrzesień br. i wszystko wskazuje na to, że termin ten zostanie dotrzymany. Całość inwestycji technicznych realizowana jest przez francuską firmę THOMCAST wchodzącą w skład koncernu THOMSON. Firma ta wyposaży zatem Centrum Nadawcze w trzy nadajniki po 400 kW każdy, co w sumie da 1.200 kW mocy zainstalowanej. Również maszty i linie zasilające w.cz. są dziełem tej firmy, a ściślej jej oddziału mieszczącego się w Mannheim w Niemczech. Stamtąd też przetransportowano do Solca Kujawskiego poszczególne elementy masztu, o długości 6 m każdy, które na miejscu montowała ekipa doświadczonych Chorwatów. Całością prac montażowych kierował Niemiec Ingo Sylllwsschi, który tego typu budowami kierował w wielu krajach świata.

Konstrukcje obu masztów (330 i 289 m) są już gotowe. Trwa montaż otwartych koncentrycznych linii zasilających w. cz. biegnących od budynku do obwodów dopasowujących masztu nr 2, a następnie przez dzielnik mocy do masztu nr 1.

Konstrukcje obu masztów są identyczne i również podstawowa ich wielkość jest taka sama. Różnica w wysokości wynika z tego, że na szczycie jednego z nich zamontowana jest dodatkowa konstrukcja o wysokości 41 m, która umożliwi w przyszłości montaż na niej anten UKF i nadawanie I programu PR również na falach ultrakrótkich.

Maszty są elementami promieniującymi (antenami) i zaprojektowane zostały przy użyciu oryginalnego, stworzonego również w firmie THOMCAST programu komputerowego MAGELLAN. Oryginalność ta polega na tym, że masz i wszystkie odciągi są u podstawy uziemione. Pierwsze trzy poziomy odciągów odizolowane są w miejscu ich zaczepienia do masztu. Czwarty poziom przesunięty w stosunku do pozostałych o 60 stopni połączony jest z masztem galwanicznie. Do odciągu tego na wysokości 141,9 m przyłączona jest linia zasilająca antenę. Na wysokości tej, od strony ziemi zainstalowany jest izolator oddzielający miejsce połączenia linii zasilającej od części odciągu uziemionej u podstawy. Również najwyższy piąty poziom połączony jest z masztem galwanicznie na wysokości 250 m.

Maszty oddalone są od siebie o 330 m i ich konstrukcja oraz zasilanie są identyczne. Odległość masztów od budynku stacyjnego wynosi również 330 m. Według obliczonych przez Politechnikę Wrocławską charakterystyk anten, budynek stacyjny ekranowany jako całość, znajduje się w bezpiecznej odległości od źródła promieniowania, jakim są anteny i natężenie pola w.cz. w budynku nie powinno przekroczyć normy wynoszącej 20 V/m. Same nadajniki są „szczelne", tzn. nie stanowią źródła promieniowania w budynku.

Podstawa masztu, to łoże kulowe, na którym spoczywa konstrukcja o przekroju kwadratu i boku 3 m. Cztery okrągłe pionowe słupy nośne o przekroju 120 mm są profilami pełnymi. Rozwiązanie takie powoduje, że ciężar masztu jest większy niż gdyby zastosowano profile rurowe, lecz chroni konstrukcję przed niewidoczną korozją wewnętrzną. Kratownica masztu wykonana jest z kątowników.

Pierwszy wyższy maszt waży 162 tony, a odciągi o łącznej długości 4 200 m – 34 tony. Drugi, niższy maszt waży 144 tony, odciągi zaś 28 ton przy długości 3 660 m. Średnice lin odciągowych to 36 mm dla pierwszych trzech poziomów i 48 mm dla dwóch najwyższych.

Wokół każdego masztu wykonano dwa systemy rozległych uziemień. Pierwsza sieć uziemień to 120 kręgów dookoła każdego masztu, druga sieć wokół zakotwień odciągów. Na wykonanie tych sieci zużyto 75 000 metrów drutu miedzianego o średnicy 3 mm oraz 4 800 m płaskownika miedzianego 25 x 2 mm.

Całość konstrukcji masztów pokryta jest powłoką cynkową o grubości 70 um przy zużyciu 500 g cynku na m kw. Całość pokrywana jest następnie specjalną farbą antykorozyjną w kolorach białym i czerwonym. Ze względów bezpieczeństwa na każdym z masztów zainstalowano oświetlenie przeszkodowe. Na maszcie wyższym 9, a na niższym 7 poziomów.

Budynek stacyjny i jego wnętrze są już całkowicie wykończone. Trwają gorączkowe prace przygotowawcze do instalacji nadajników. Ich dostawa spodziewana jest w sierpniu. Załoga Centrum Nadawczego została już skompletowana i stanowić ją będą inżynierowie i technicy z Bydgoszczy i pobliskiego Solca.

O postępie prac i innych interesujących szczegółach będziemy informować czytelników w następnych numerach „TV-Sat Magazynu".

WŁODZIMIERZ MANICKI
E-mail: wloma@neptun. gdansk. tpsa. pl

Szczyt masztu nr 2 w czasie montażu ostatnich elementów. Na szczycie widoczny dźwig.

Zdjęcia autora

Muzyczne hity z satelity

MTV MUSIC TELEVISION

W lipcowym **MTV** letnie szaleństwo festiwalowe. Specjalne weekendowe programy będą poświęcone międzynarodowym imprezom rockowym: **Hultsfred Festival oraz słynnemu festiwalowi w Roskilde**. Hultsfred Festival odbywa się na południu Szwecji w miejscowości Smaland. Międzynarodowe gwiazdy będą reprezentować: **Basement Jaxx, Chemical Brothers, Goo Goo Dolls, Hole i Stereophonics**.

Hultsfred Festival Weekend, 3-4 lipca.

Roskilde Festival ma już 29 lat. Gdy powstawał w 1971 roku, na jednej scenie wystąpiło około 20 zespołów grających dla 10 000 widzów. W tym roku pojawią się: **Barenaked Ladies, Culture Club, Faithless, Manic Street Preachers, Marilyn Manson, REM, Robbie Williams, Skunk Anansie i Suede, 22 Pistopirkko, Thomas Helmig, Bob Hund i Kashmir.**

Roskilde Festival Weekend, 10-11 lipca.

Specjalny Weekend dla fanów muzyki hip-hop. The **Beastie Boys, Puffy, Snoop Doggy Dog** i inni.

Hip-hop Weekend, 17-18 lipca.

Ronan, Keith, Steve, Shane i Mikey stali się znani na całym świecie, gdy założyli zespół **Boyzone**. Piątce utalentowanych wokalistów z Irlandii poświęcony będzie specjalny **Boyzone Day**, podczas którego pojawią się fragmenty koncertów, teledyski i wywiady z muzykami.

Boyzone Day, 24 lipca, sobota.

Specjalny **Spice Girls Day** to okazja, by przypomnieć sobie historię zespołu i obejrzeć najlepsze teledyski.

Spice Girls Day, 25 lipca, niedziela.

MTV zaprasza na specjalny weekend poświęcony najlepszym z najlepszych... **All Time Weekend**. 10 najlepszych teledysków wybieranych w najróżniejszych kategoriach, od teledysków „dla dorosłych" po efekty specjalne w sztuce wideo.

All Time Weekend, 31 lipca – 1 sierpnia.

Atomic

Pośród lipcowych programów Atomic TV obok wielu stałych pozycji pojawi się także uderzeniowa dawka doskonałych koncertów. Zobaczyć będzie można na żywo największe gwiazdy współczesnego rocka w programie **„Na scenie"**. I tak...

Koncert Lenny'ego Kravitza, 3 lipca, godz. 17.00.
Koncert Robbiego Robertsona, 10 lipca, godz. 17.00.
Koncert Roxette „Live in South Africa", 17 lipca, godz. 17.00.
Koncert Red Hot Chilli Peppers, 24 lipca, godz. 17.00.
Koncert Queen „Live in Rio", 31 lipca, godz. 17.00.

BET INTERNATIONAL™

Bet On Jazz zaprasza wszystkich miłośników jazzu na lipcowe spotkania z najwspanialszymi twórcami, znanymi instrumentalistami i gwiazdami jazzowej wokalistyki.

1 lipca – Jazz Central – Betty Carter.
1 lipca – Cafe Campus Blues – Jimmy James.
5 lipca – Impression.
9 lipca – Jazz Central – Joe Williams.
15 lipca – Jazz Central – Bobby Watson.
25 lipca – Cafe Campus Blues – Kenny Neal.

TMT

przenosi się do Łodzi!

Jak się dowiedzieliśmy nieoficjalnie Trochę Młodsza Telewizja w najbliższych miesiącach przeniesie się z Warszawy do Łodzi. Stanie się tak za sprawą wygrania przetargu na zakup supernowoczesnego studia dźwięku w Łódzkim Centrum Filmowym. Studio to, a właściwie studia, zajmują powierzchnię ponad 2 500 m kw., kosztowały TMT 2 950 tys. złotych. Można będzie w nich dokonywać kompleksowych nagrań i montażu dźwięku filmowego w nowoczesnych technikach. Z aparatury, fachowców i pomieszczeń w ŁCF będą też mogły korzystać inne telewizje, oczywiście za odpowiednią opłatą.

NATIONAL GEOGRAPHIC CHANNEL

poleca między innymi

Owadopsychoza: mity i legendy – film dok. Wizja TV
Emisja: 2 lipca, piątek, 20.00, 3 lipca, sobota, 14.00
Świat owadów – bogaty, różnorodny i intrygujący – w trzynastoodcinkowym cyklu dokumentów zrealizowanych dla National Geographic.

Błyskawice – film dok.
Emisja: 19 lipca, poniedziałek, 19.00, 01.00, 20 lipca, wtorek, 13.00
Do wyładowania atmosferycznego zwanego piorunem dochodzi na Ziemi średnio 6000 razy na minutę. Oblicza się, że każdy samolot jest trafiany raz do roku, zaś roczna liczba ofiar wśród ludzi to 1000.

Huragan – film dok.
Emisja: 22 lipca, czwartek, 19.00, 01.00, 23 lipca, piątek, 13.00
Film analizuje przyczyny i naturę huraganów. Świetne zdjęcia i wypowiedzi najlepszych specjalistów.

Tornado – film dok.
Emisja: 23 lipca, piątek, 19.00, 01.00, 24 lipca, sobota, 13.00
Tornada, czyli trąby powietrzne atakują stale, bez względu na porę roku. Potrafią pędzić z przerażającą prędkością. Naukowcy niestrudzenie starają się zrozumieć ich naturę.

Cyklon – film dok.
Emisja: 20 lipca, wtorek, 19.00, 01.00, 21 lipca, środa, 13.00
Film zawiera niezwykłe zdjęcia dokumentujące uderzenia cyklonu oraz opowieści ludzi, którzy je przeżyli.

WIZJA 1

Miłość od pierwszego wejrzenia

Emisja: od 12 lipca, poniedziałek – piątek, 12.55, 19.30

Miłość od pierwszego wejrzenia, to cykl 28 półgodzinnych opowieści, z udziałem znanych i lubianych aktorów. Cykl niezwykły, bowiem pieczę nad całością sprawował sam Erich Segal – autor bestsellera „Love Story".

„Twój problem – nasza głowa"

tvn

Od dwóch lat, w każdą niedzielę, o godzinie 9.00, na antenie TVN emitowany jest program pt.: **„Twój problem – nasza głowa"** – dziecięce studio na żywo. W czerwcu program ten ukazał się po raz 400!

„Twój problem – nasza głowa" to: 400 godzin, 2 400 minut, 1 440 000 sekund, czyli 17 dni, bądź ponad 2 tygodnie, to czas spędzony wspólnie z widzami programu od września '97 do czerwca '99. Program prowadziło już 4 prezenterów, dawniej Michał Gulewicz i Sławek Sochnacki, teraz **Rafał Gołąbowski** i niezmiennie od pierwszego programu **Agnieszka Wróblewska** (oboje na zdjęciu). „Twój problem – nasza głowa" odwiedziło 450 gości, wśród nich między innymi Andrzej Wajda, Agnieszka Holland, Marek Kamiński, Jan Peszek, Mikołaj Grabowski, Anna Dymna, Kayah, Urszula, Robert Korzeniowski, Marek Citko.

Sukcesem programu jest przede wszystkim ogromna widownia, która zwiększa się z tygodnia na tydzień. Program oglądany jest nie tylko przez dzieci i młodzież, ale również przez ludzi dorosłych. Mnóstwo telefonów oraz listów, jakie otrzymuje redakcja, stanowi dowód dużego zainteresowania programem.

Gratulujemy i życzymy... 1000. programu!

tvk

inż. Włodzimierz Manicki
Bydgoszcz, tel. 0-601 640934
e-mail: wloma@neptun.gdansk.tpsa.pl

- **biegły Sądu Okręgowego w Bydgoszczy**
- **uprawnienia budowlane w telekom. przewodowej i radiowej**
- **rzeczoznawca SEP ds. telekom. i elektroniki (spec. TVK)**

Ekspertyzy, wyceny, doradztwo, nadzory robót i sprawdzanie projektów sieci telewizji kablowej

Zabójcze kwiaty w CANAL+

Wakacyjną przygodę z dokumentem Canal+ rozpoczyna zmysłowym zapachem orchidei. Lipcowe soboty wypełni zrealizowana przez BBC seria filmowa „Świat przyrody", ukazująca fascynujący świat roślin i zwierząt.

1 emisja: 3 lipca, godz. 14.55

tvn Kryminalne seriale...

Przygody Sherlocka Holmesa

– serial detektywistyczny produkcji angielskiej

Życie Violet Smith zawsze upływało spokojnie. Pracowała w domu wdowca, Roberta Carruthersa w Chiltern Grange, ucząc muzyki jego córkę. Violet przebywała tam cały tydzień, do Londynu wracała tylko na weekendy, żeby zobaczyć się z matką. Ale spokój Violet miał już wkrótce zostać zburzony. Wszystko zaczyna się od nieprzyjemnej wizyty pijanego kolegi jej pracodawcy, który proponuje jej małżeństwo. Dziewczyna oczywiście odrzuca propozycję. Wkrótce jednak spostrzega, że ktoś ją śledzi...

Emisja: niedziela, godz. 13.00

Poirot

- serial detektywistyczny produkcji angielskiej

Serial ten oparty jest na cyklu powieści Agaty Christie o przygodach sympatycznego detektywa o belgijskim pochodzeniu, Herkulesa Poirot.

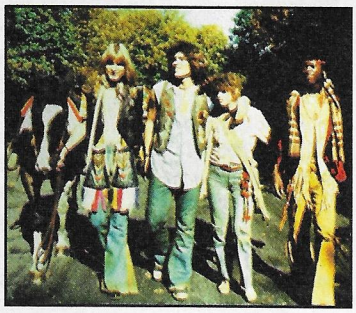
Emisja: sobota, godz. 15.50

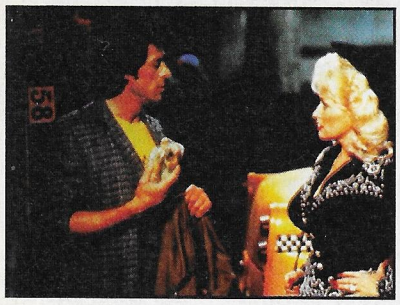
...i rozrywkowe filmy

HAIR

– musical, USA (1979)

Film Milosa Formana jest nie tylko opowieścią o kwiecistych hippisach. Jego przesłanie jest o wiele głębsze, jest metaforą ducha rewolucji, która w latach 60. opanowała kraj. To przede wszystkim manifest przeciwko wojnie wietnamskiej, która przyczyniła się do tylu niepotrzebnych śmierci i pochłonęła tylu niewinnych młodych ludzi. „Hair" jest krytyką tych, którzy kazali czarnym walczyć z żółtymi o ziemię zabraną czerwonym przez białych. **Emisja: wtorek 27 lipca**





Śpiewać każdy może

– komedia USA (1984)

Pełna wdzięku i energii komedia muzyczna z udziałem dwóch gwiazd: **Dolly Parton** i **Sylvestra Stallone** (oboje na zdjęciu). Parton gra przebojową piosenkarkę z nowojorskiego klubu country „The Rhinestone". Dziewczyna zakłada się z szefem klubu, że potrafi z każdego zrobić piosenkarza. Obiektem jej zainteresowania staje się taksówkarz Nick Martinelli (Stallone).

Emisja: sobota 17 lipca

Lato z TMT

Podobnie, jak w zeszłym roku, od 1 lipca **rusza letnie studio Trochę Młodszej Telewizji**. Przez całe wakacje ekipa reporterów ze studia zainstalowanego na molo w Sopocie, będzie relacjonować przebieg wszystkich ciekawych wydarzeń znad bałtyckiego wybrzeża.

„Lato z Trochę Młodszą Telewizją" to filmowe relacje na żywo z koncertów muzycznych, występów artystycznych, spektakli teatralnych, kabaretów i innych imprez.

Reporterzy TMT będą rozmawiać ze znanymi lub mniej znanymi osobami, które spędzają lato prywatnie lub służbowo nad polskim morzem.

„Lato z TMT" (od 1 lipca do 30 września) codziennie: o 11.00, 15.00, 19.00.

„Czas na zoo"

TMT zaprasza na nowy cykl filmów przyrodniczych pt. **„Czas na zoo"**. W każdym z dwudziestu półgodzinnych odcinków zaprezentuje jeden z europejskich ogrodów zoologicznych. W kolejnych spotkaniach zwiedzimy między innymi zoo: **w Amsterdamie, Helsinkach, Kopenhadze, Poznaniu.**

Emisja odcinków w każdą sobotę o godz. 16.00.

CANAL+ **2 lipca, godz. 18.45**

Liga Światowa Siatkówki: Polska – Włochy

Rozgrywki grupowe Ligi Światowej Siatkówki dobiegają końca. To już ostatni weekend, podczas którego rozstrzygnie się, które zespoły awansują do turnieju finałowego w Argentynie. Polacy ostatnie dwa spotkania rozegrają w gdańskiej hali Oliwii. Ich rywalami będą aktualni mistrzowie świata, Włosi.

„Wstęp do meczu" rozpocznie się 15 minut przed spotkaniem i będzie emitowany w paśmie odkodowanym.

Najpiękniejsze ogrody świata

Znakomita 12-odcinkowa seria poświęcona najdoskonalszym dziełom ogrodowych architektów. Wraz z realizatorami filmu zwiedzimy ogrody rozrzucone w wielu zakątkach całego świata (między innymi w Meksyku, Japonii, Europie...).

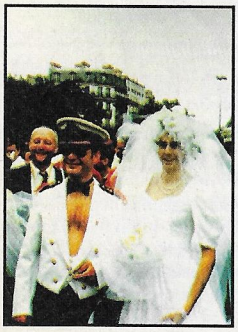
Samotna planeta

Węgry, Rumunia i Pakistan

Bohater filmu, w kolejnym odcinku swoich podróży zaprasza do zwiedzania Węgier, Rumunii i Pakistanu.

Łosoś – królewskie połowy

Dokument przybliżający tradycje połowów łososi w Szkocji.



*

Być gejem

Dokument społeczny, poruszający problem mniejszości homoseksualnych we Francji.

*

Starożytne cywilizacje: Majowie

Seria 13 filmów przedstawiających dzieje starożytnych cywilizacji. Realizatorzy ukazują starożytną historię w nowym świetle, często poddając ją zaskakującym interpretacjom.

Wilki, jelenie i ludzie

(Pierwsza koprodukcja Planete w Polsce)

Na całym świecie żyje około 90 000 wilków. Postrzegane jako drapieżniki, zagrażające hodowcom, stadom bydła i owiec – wilki nie cieszą się dobrą opinią... Największe populacje wilków żyją obecnie w Ameryce i w azjatyckiej części byłego Związku Radzieckiego. W Europie, jedynie w Hiszpanii jest ponad 2 000 osobników. W stanie dzikim wilki spotykamy także w Polsce.

poleca w lipcu m.in.

Już 14 odcinków „HBO Na Stojaka"

2 czerwca w warszawskim klubie Tango nagrano 13 i 14 odcinek programu rozrywkowego „HBO Na Stojaka!" w reżyserii Janusza Zaorskiego. W odcinkach tych wzięli udział: Wiktor Zborowski, Joanna Kurowska, Krzysztof Jaroszyński, Leszek Niedzielski, Filip Nos-Przybylski, Piotr Skucha, Cezary Żak oraz czterech laureatów Turnieju Łgarzy, Bogatynia '99 – Jacek Janowicz, Tomasz Kapuściński, Jerzy Fryckowski, Jarosław Gawlik. Odcinki te ukażą się na **antenie HBO w lipcu i sierpniu.**

01.07.1999 czwartek

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Czarodziejka z Księżyca odc. 51 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 85 **09.30** Żar młodości odc. 737 **10.30** Przyjaciele odc. 17 **11.00** Renegat odc. 22 **12.00** Młody Indiana Jones odc. 28 **13.00** Idź na całość **14.00** Po prostu miłość odc. 22 **15.00** Życie jak poker odc. 23 **15.30** ReBoot odc. 22 **16.00** Informacje **16.15** Karolina w mieście odc. 11 **16.45** Webster odc. 126 **17.15** Allo, Allo odc. 55 **17.50** Renegat odc. 23 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 23 **20.00** Pan i Pani Smith odc. 9, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **21.00** Udar słoneczny – film z Jane Seymour, ok. g. **22.40** Wyniki LOTTO **22.45** Informacje i biznes **23.00** Prognoza pogody **23.10** Polityczne graffiti **23.25** Bumerang **00.00** Festiwal Muzyki Filmowej – Poznań '99 **01.40** Muzyka na BIS **03.40** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** Wspólnota w kulturze **08.00** Kot w butach odc. 3 **08.25** Koszałek Opałek **09.00** Wiadomości **09.10** Zaproszenie **09.30** Matka Joanna od aniołów – film polski **11.13** Przegląd Piosenki Autorskiej **11.43** Alma Mater – magazyn **12.00** Wiadomości **12.15** Małe ojczyzny **12.40** Zobaczyć i zrozumieć – reportaż **13.01** Rodzina Kanderów odc. 2 **14.00** Zaproszenie **14.20** Baśnie i waśnie odc. 1 **14.30** Panorama **15.00** Przygody Pana Michała odc. 1 **15.30** Gawędy historyczne **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 1 **16.33** W krainie władcy smoków odc. 6 **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny – Dom **17.40** Jeden na jeden **18.00** Wniebowzięci – film polski **18.44** Ojczyzna polszczyzna **18.59** Parafiada Dzieci i Młodzieży **19.09** Teledyski na życzenie **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **20.03** TV Polonia zaprasza **20.05** Teatr na wakacje: Kram z piosenkami **21.27** Zdobywcy Karpat: J.G. Pawlikowski **21.55** MdM **22.30** Panorama **22.56** Prognoza pogody **23.01** Tygodnik polityczny Jedynki **23.41** Od Bacha do Beatlesów **00.10** W centrum uwagi **00.25** Powitanie widzów amerykańskich **00.26-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.15** Piękna i Bestia – serial **10.05** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.30** Policjanci z Miami – serial **11.20** Meandry sprawiedliwości – serial **12.10** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Piękna i Bestia – serial **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Cobra – oddział specjalny – serial **20.55** Komando Malolat – serial **21.50** Prawo i bezprawie – serial **22.40** Airwolf – serial **23.30** Crime Story – serial **00.20** Zoom **00.50** Policjanci z Miami – serial **01.35** Cobra – oddział specjalny – serial **02.20** Prawo i bezprawie – serial **03.10** Teleshopping

TVN

06.45 Teleplotki **07.15** Opowieści z Zielonego Lasu – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** El Privilegio D'Amar – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Opowieści z Zielonego Lasu – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Big Star Party **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Maraton uśmiechu **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** El Privilegio D'Amar – serial **20.30** Tylko prawidłowe zagrania – film obycz. **22.20** Telewizjer **22.50** TVN Fakty **22.57** Pogoda **23.00** Jedwabne pończoszki – serial **23.55** Studio tramwaj **00.25** Pani Komisarz – serial **01.25** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.50** Cafe Cukinia Pr. kod. **08.00** Wyspa Noego – film anim. **08.30** Mały Elvis i przyjaciele – serial **08.55** Duchy Missisipi – dramat **11.05** Motodrama – komedia polska **12.30** Szeroki Horyzont – reportaż **13.30** Ukryty wymiar – film s.f. **15.05** Deser **15.30** Na łeb, na szyję – komedia **17.05** 13 posterunek – serial **17.35** A to histeria! – serial Pr. niekod. **18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Kaskaderzy **19.15** Szymon Mówi Show **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia Pr. kod. **20.00** Piękna i Bestia – komedia **21.45** Zepsuta do cna – dramat **23.15** Ochroniarz – film akcji **00.50** Porwanie – film sensac. **02.30** W krzywym zwierciadle – komedia **04.15** Twister – film katastrof. **06.05** Okrutny raj – film dok.

TMT

07.00 Początek programu **07.05** Zaczarowany ołówek **07.30** TMT w krainie bajki **10.00** Uczelnia drugiej szansy – pr. eduk. **10.30** Muzułmanie w Wielkiej Brytanii – film dok. **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **12.30** Czas na zoo – serial **13.00** TV SHOP **14.00** Korsarze – serial **15.00** Lato z TMT **15.30** TMT w krainie bajki **16.00** Wyspa skarbów – serial **16.30** Baronowa Flather – film dok. **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.45** Filmowa kronika Niemiec – magazyn **18.00** Pod słońcem Afryki – serial **18.30** Ekoludki i Śmieciorboy – serial **19.00** Lato z TMT **19.30** TMT w krainie bajki **20.00** Ameryka w perspektywie – serial **20.30** Teraz Muzyczna Telewizja **21.00** Na piątym biegu **21.30** Bez urazy – film fab. **23.00** Dług honorowy – film fab.

HBO

06.35 Sprawa Kramerów – film obycz. **08.20** Awantura o Basię – polski film obycz. **10.00** Spice Girls – Koncert na Wembley **12.00** Kondor, kojot i kanion – film przyrod. **12.55** Zdychaj kotku – komedia **14.30** Faceci w czerni – komedia s.f. **16.10** Prosto z Hollywood – magazyn **16.40** Daleko od domu 2 – Zagubieni w San Francisco – film przyg. **18.10** Listonosz – dramat **20.00** Stalin – dramat biograf. **23.00** Brylantowa Lady – film obycz. **00.40** Sprawa Kramerów – film obycz. **02.25** Ulice – thriller **03.50** Ziemia obiecana – dramat polski

3 SAT

08.05 Panorama Alp **09.00** Blok informacyjny **09.45** Dni Richarda Straussa **10.30** Mag. literacki **11.00** Talk-show **13.00** Service **13.35** Mag. kulinarny **14.00** Muzyka ludowa **16.00** Inny punkt widzenia **16.30** Szczątki świątyń Majów **17.15** Poradnik **17.45** Giełda **18.15** Mag. lokalny **19.00** Blok informacyjny **20.15** Piekielne gry – film USA **22.00** Wiadomości **22.30** Spotkania berlińskie **23.10** Hongkong **00.40** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.00** Wszyscy razem – serial **07.35** Kto tu jest szefem? – serial **08.30** Cybill – serial **09.05** Majorka – serial **09.40** Niebezpieczne sny – kom. USA **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.20** Pod jednym dachem – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. nauk. **20.15** Chasers – kom. USA **22.15** Reporterzy – mag. **23.15** Uwięzieni w głębinach – film ang. **01.00** Cheers – serial **01.55** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Mądra głowa **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Cztery i pół **11.15** Dokument **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tydzień **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Jasmine **15.15** Dokument **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Teleturystyka **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Jasmine **19.15** Dokument **20.00** Dziennik szwajcarski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Magazyn medyczny **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Antoine Rives: Sauer Krabbe **00.00** Dziennik belgijski

EUROSPORT

08.30 Magazyn sportów ekstremalnych **10.00** Triatlon **11.00** Lekka atletyka **12.30** Magazyn sportów motorowych **14.30** Wędkarstwo **15.30** Piłka nożna: Legendy Mistrzostw Europy **16.30** Piłka nożna: mistrzostwa świata kobiet **18.30** Magazyn olimpijski **19.00** Magazyn sportów motorowych **20.00** Piłka nożna: mistrzostwa świata kobiet **22.00** Boks **23.00** Sumo: turniej w Tokio **00.00** Magazyn sportów motorowych **01.00** Wyścigi ciężarówek **01.30** Zakończenie programu

02.07.1999 piątek

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Zwierzęta z Zielonego Lasu odc. 26 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 86 **09.30** Żar młodości odc. 738 **10.25** Allo, Allo odc. 55 **11.00** Renegat odc. 23 **12.00** Najemnicy odc. 19 **13.00** Rekiny kart **13.30** Z pianką czy bez odc. 1 **14.00** Po prostu miłość odc. 23 **15.00** Życie jak poker odc. 24 **15.30** Magiczny kapelusz odc. 52 **16.00** Informacje **16.15** Karolina w mieście odc. 12 **16.45** Roseanne odc. 112 **17.15** Przyjaciele odc. 18 **17.50** Renegat odc. 24 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 24 **20.00** 13 posterunek odc. 8 **20.35** Jaskiniowiec z Kalifornii – komedia (Film niedostępny drogą satelitarną), ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **22.20** Real TV: z życia wzięte odc. 8 **22.50** Wyniki LOTTO **22.55** Informacje **23.05** Prognoza pogody **23.20** Biznes tydzień **23.30** Polityczne graffiti **23.40** Komisarz Rex odc. 53 **00.40** Prawnik z Manhattanu odc. 18 **01.35** O czym marzą Cheerleaderki – Playboy **02.35** Muzyka na BIS **04.35** Pożegnanie

TV POLONIA

07.02 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** Gawędy historyczne **07.59** Kot w butach odc. 4 **08.24** W krainie władcy smoków odc. 6 **09.00** Wiadomości **09.10** Co Bóg złączył, niechaj człowiek nie rozłącza! **09.30** Droga odc. 2 **10.25** Podwieczorek z... Polonią **11.10** Zobaczyć siebie **11.28** Lidia Korsakówna **12.00** Wiadomości **12.10** Program dnia **12.15** Małe ojczyzny: Dom **12.40** Jeden na jeden **13.00** Wniebowzięci – film polski **13.55** Ojczyzna polszczyzna **14.10** Teledyski na życzenie **14.20** Baśnie i waśnie odc. 5 **14.30** Panorama **15.00** Przygody Pana Michała odc. 2 **15.30** Credo – program katolicki **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 5 **16.33** Ala i As **16.53** Piosenka dla dzieci **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.44** Hity satelity **18.04** Fitness Club odc. 22 **18.31** Latarnik **19.00** Kuchnia polska **19.10** Międzynarodowa Parafiada Dzieci i Młodzieży **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **20.05** Droga odc. 3 **21.05** Międzynarodowy Ekumeniczny Festiwal Muzyki Chrześcijańskiej **21.55** 10-lecie Senatu RP **22.30** Panorama **23.01** S.O.S. odc. 7 **23.55** Historia jednej modlitwy **00.25-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.10** Piękna i Bestia – serial **10.05** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.30** Policjanci z Miami – serial **11.20** Komando Malolat – serial **12.10** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Piękna i Bestia – serial **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Umarli nie potrzebują pledów – komedia **21.35** Biedna mała bogata dziewczynka – miniserial **22.30** Langoliery – film fant.-nauk. **00.10** Zoom **00.40** Policjanci z Miami – serial **01.25** Ziemia – ostatnie starcie – serial **02.10** Zabawy w Pana Boga – thriller **03.40** Longoliery – film fant.-nauk. **05.15** Teleshopping

TVN

06.15 Big Star Party **07.15** Opowieści z Zielonego Lasu – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** El Privilegio D'Amar – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Opowieści z Zielonego Lasu – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Ibisekcja **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Telewizjer **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** El Privilegio D'Amar – serial **20.30** Youngblood – film obycz. **22.30** I umrą miliony – film sensac. **00.20** Telewizjer **00.50** Uwodzicielka – film erot. **02.35** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.50** Cafe Cukinia Pr. kod. **08.00** Wyspa Noego – serial **08.30** Mały Elvis i przyjaciele – serial **08.55** Julian Po – komediodramat **10.25** 12 małp – film s.f. **12.30** Gepardy w opałach – film dok. **13.20** Szymon Mówi Show **13.30** Spokojnych snów – film obycz. **15.15** Deser **15.25** Mały wielki gang – film sensac. **17.05** 13 posterunek – serial **17.35** A to histeria! – serial Pr. niekod. **18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Deser: Zgubiony miś **18.45** Wstęp do meczu siatkówki Polska – Włochy Pr. kod. **19.00** Liga Światowa Siatkówki: Polska – Włochy **21.00** Spawn – film fantasy **22.35** Młode wilki 1/2 – polski film sensac. **00.15** Klub Wildside – film erot. **02.00** Czarny sekret FBI – thriller **03.45** Pani minister tańczy – polska komedia muz. **05.10** Jedna jedyna – komedia **06.45** Deser

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **10.00** Uniwersytet Otwarty – Wszechnica Telewizyjna **10.30** Dodatkowo Amsterdam – film dok. **10.45** Filmowa kronika Niemiec – magazyn **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **12.30** Dzisiejsza Wielka Brytania – film dok. **13.00** TV SHOP **14.00** Wyspiarze – film dok. **14.30** Bajki **15.00** Lato z TMT **15.30** Teraz Muzyczna Telewizja **16.00** Telewizyjne Forum Młodych **16.30** Życie lasu – film dok. **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.30** Na piątym biegu **18.00** TMT w krainie bajki **19.00** Lato z TMT **19.30** TMT w krainie bajki **20.00** Muzyczny Koncert Życzeń **21.00** Jednym śladem **21.30** Dziewczyna w deszczu – film sensac. **23.00** Przerwana spowiedź – dramat

HBO

06.50 Sztuka latania – film familijny **08.40** Klub tajnych agentów – film przyg. **10.15** Sprytne kocisko – film familijny **11.45** Sekta – komedia **13.25** Solo – film akcji **15.00** Spadek – film obycz. **16.40** Porwanie Savoi – polski film przyg. **18.10** Gość w dom – komedia **20.00** Gliniarze z Los Angeles cz. 3 – film dok. **21.00** Impuls – thriller **22.50** Renegaci – film akcji **00.40** Podryw – komedia **02.00** Fan – thriller **04.00** Twarz anioła – horror **05.30** Wyprawa w głąb lasów Borneo – film przyrod.

3 SAT

07.05 Panorama Alp **09.00** Mag. kulturalny **09.45** Mag. regionalny **10.30** Turyngia **12.00** Nocne studio **13.00** Poradnik **13.30** Giełda **14.00** Jazz **14.45** Sport pod lupą **15.15** Romantyzm kolejowy **15.45** Max Frisch: pisarz **16.45** Irlandia **17.30** Mag. zdrowotny **18.15** Przełęcze alpejskie **19.00** Wiadomości **20.15** Podróż balonem nad Neapolem **21.00** Chór samotnych serc **21.30** Giełda **22.00** Studio wieczorne **22.30** Program kabaretowy **23.15** Before Stonewall – film dok. **00.55** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.55** Wszyscy razem – serial **08.25** Kto tu jest szefem? – serial **08.55** Cybill – serial **09.25** Majorka – powt. **09.55** Prywatny detektyw – kom. USA **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.30** Pod jednym dachem – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. nauk. **20.15** Zło – thriller niem. **22.20** BAT 21 – film USA **00.15** Śmiercionośny owad – film USA **01.45** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** „D" **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Antoine Rives: Sauer Krabbe **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Nie trzeba marzyć **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Antoine Rives: Sauer Krabbe **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Świat belgijski **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza – gra **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Antoine Rives: Sauer Krabbe **20.00** Dziennik belgijski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Dokument **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Program rozrywkowy **00.00** Dziennik szwajcarski

EUROSPORT

08.30 Golf **09.30** Piłka nożna: mistrzostwa świata kobiet **11.00** Pięciobój nowoczesny **12.30** Magazyn sportów motorowych **13.30** Motocyklowe mistrzostwa świata **17.30** Jeździectwo: zawody Pucharu Narodów **18.30** Piłka nożna: mistrzostwa świata kobiet **20.00** Lekka atletyka: mityng w Lozannie **22.30** Lekka atletyka: mityng w Lausanne **23.00** Motocyklowe mistrzostwa świata **00.00** Sporty ekstremalne **01.00** Wspinaczka **01.30** Zakończenie programu

© Przedruk programów tylko za zgodą redakcji

POLSAT

06.00 Disco Relax **07.00** Magazyn **07.30** W drodze **08.00** Rupert odc. 14 **08.25** Kapitan Power odc. 5 **08.50** Kalambury **09.20** Talent za talent **09.50** Owocmocna lista przebojów **10.00** Strażnik Teksasu **11.00** Konkretna sprawa – film USA **12.30** Duet – film USA **14.15** Reportaż **14.30** Z pianką czy bez odc. 1 **15.00** Gospodarz **15.30** 75-lecie urodzin Adama Hanuszkiewicza **16.00** Informacje **16.10** Zepter Sport Magazyn **16.20** Człowiek, którego nie ma odc. 25 **17.15** Młody Indiana Jones odc. 29 **18.10** Herkules **19.05** Disco Polo Live **20.00** Idź na całość, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **21.00** Extralarge odc. 2 **21.55** Maska śmierci – film polic. **23.30** Grand Prix FIM we Wrocławiu, ok. g. **00.30** Wyniki LOTTO **00.35** Playboy: Lubiane i pożądane **01.35** Czarny notatnik – film erot. **03.15** Muzyka na BIS **04.15** Pożegnanie

TV POLONIA

07.01 TV Polonia zaprasza **07.02** Klan odc. 234 **07.27** Klan odc. 235 **07.51** Klan odc. 236 **08.14** Notacje – Słońcesław – reportaż **08.30** Wiadomości **08.45** Wakacje z Ziarnem **09.10** Zaczarowany ołówek **09.17** Mieszkaniec zegara z kurantem odc. 2 **09.25** Piosenka dla dzieci **09.30** Szafiki odc. 46 **10.00** Hity satelity **10.20** Brawo! Bis! **12.00** Szatan z VII klasy – film polski **13.50** XXVI Ogólnopolskie Spotkania Zamkowe **14.00** Molly odc. 12 **14.25** Molly odc. 13 **14.51** XXVI Ogólnopolskie Spotkania Zamkowe **15.00** Skarbiec **15.40** Spotkanie z balladą – Wesele w Kopydłowie cz. 1 **16.30** XXVI Ogólnopolskie Spotkania Zamkowe **16.40** Mówi się... **17.00** Teleexpress **17.15** XXVI Ogólnopolskie Spotkania Zamkowe **17.20** Gramy piosenki cz. 4 **18.15** Złotopolscy odc. 85 **18.40** Złotopolscy odc. 86 **19.05** XXVI Ogólnopolskie Spotkania Zamkowe **19.15** Dobranocka **19.30** Wiadomości **20.00** Drozda show-show **20.55** Ceremonia pogrzebowa – film polski **22.30** Panorama **22.56** Prognoza pogody **23.00** XXVI Ogólnopolskie Spotkania Zamkowe **00.15** Powitanie widzów amerykańskich **00.20-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.30 Teledyski **07.15** Teleshopping **08.15** Sunset Beach – serial **09.00** Odjazdowe kreskówki **10.55** Dziewczyna z komputera – serial **11.20** Trzecia planeta od Słońca – serial **11.45** Umarli nie potrzebują pledów – komedia **13.15** Ukryta kamera **13.40** Detektywi – serial **14.10** My i one – serial **14.35** Robin Hood – serial **15.35** Opowieści złotej małpy – serial **16.25** Ziemia – ostatnie starcie – serial **17.10** Nieustraszeni – serial **18.00** Czynnik PSI II – serial **18.50** 7 minut **19.00** Extra Zoom **19.30** Prognoza pogody **19.35** Świat pana trenera – serial **20.00** Okup – film sensac. **21.35** Savannah – serial **22.30** Zabawy w Pana Boga – thriller **00.05** Horror w Amityville – horror **01.50** Szczęki 4 – thriller **03.20** Horror w Amityville – horror

TVN

07.00 Telesklep **08.00** Latarnia Solusia – serial **08.30** The Littles – serial **09.00** Babilon V – serial **10.00** Max Glick – serial **10.30** Big Star Party **11.30** Lato Leśnych Ludzi – miniserial **12.45** Conan – serial **13.45** Nieznośny bachor – film anim. **15.20** Portrety natury – serial **15.50** Poirot – serial **16.50** Strażacy – serial **17.45** Siłacze **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Tancerz – film USA **21.35** Maraton uśmiechu **22.05** Zwariowana forsa **22.35** Uciekające zakonnice – komedia **00.20** Ostatnia parada – komedia **02.15** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. 07.00 Szymon Mówi Show **07.15** Diabelski Młyn **Pr. kod. 08.00** Oggy i karaluchy **08.25** Co w trawie szeleści **08.30** Strefa mroku **09.00** Koniec – polski film katastrof. **09.45** Kosmiczne projekcje – komedia s. f. **11.00** Kłamca, kłamca – komedia **Pr. niekod. 12.25** Nie Przegap **12.30** Rozkodowany Bunny **13.30** Kaskaderzy **14.20** Szczepan i Irenka: Refleks **14.25** Futbol Mundial **Pr. kod. 14.55** Niebezpieczne kwiaty – serial dok. **15.45** Anna Karenina – dramat **17.30** Deser **Pr. niekod. 17.45** Wstęp do meczu siatkówki Polska – Włochy **Pr. kod. 18.00** Liga Światowa Siatkówki: Polska – Włochy **20.00** Wyliczanka – film sensac. **21.25** Gniew – dramat **22.45** Obsesja Sherlocka Holmesa – film krym. **00.35** Klub Wildside 2 – film erot. **02.15** Hamlet – dramat **06.10** Wycieczki przyrodnicze – film dok.

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **11.00** Lato z TMT **11.30** Projektanci dla świata – film dok. **12.00** Teraz Muzyczna Telewizja **12.30** Pod słońcem Afryki – serial **13.00** TV SHOP **14.00** Teraz Muzyczna Telewizja **14.30** Szkoła dobrego dziennikarstwa – serial **15.00** Uniwersytet otwarty – Wszechnica Telewizyjna **15.30** Lato z TMT **16.00** Czas na zoo – serial **16.30** Norman McKnizie – film dok. **17.00** Telewizyjne Forum Młodych **17.30** Teraz Muzyczna Telewizja **18.00** Wyspa skarbów – serial **18.30** Telewizja Maksymalnej Temperatury – Spotkanie szóste **19.00** Dzisiejsza Wielka Brytania – magazyn **19.30** TMT w krainie bajki **20.00** Muzyczny Koncert Życzeń **21.00** Lato z TMT **21.30** Guyver – bohater ciemności – film s.f. **23.30** Dziewczyna w deszczu – film sensac.

HBO

06.50 Dylemat Stelli – film obycz. **08.40** I kto to mówi – komedia **10.20** Pani wśród władców – film przyrod. **11.20** Doktor Hollywood – komedia romant. **13.05** Idealna para – komedia romant. **14.40** Ocalić przyszłość – film s.f. **16.05** Michael Collins – dramat **18.20** Hokus pokus – komedia **20.00** Don King – król boksu – dramat biograf. **22.00** Ludzie miasta – dramat **00.00** I kto to mówi – komedia **01.35** Wielki skok – thriller **03.10** Drużbowie – dramat **04.40** Prostytutki cz. 2 – Spotkanie po roku – film dok. **05.35** Prosto z Hollywood – magazyn

3 SAT

07.00 Weimar – serial **08.00** Panorama Alp **09.00** Wiadomości **09.45** Alpy, Dunaj, Adriatyk **10.15** Obca ojczyzna **10.45** Raport **11.30** Przed 30 laty **12.15** Przegląd tygodnia **13.15** Niemiecka muzyka ludowa **14.00** Show komputerowy **14.30** Szklany las **15.15** Mag. dla kobiet **15.45** Dzwonnik z Notre Dame – film USA **17.35** Mag. motoryzacyjny **18.00** Reportaż **19.00** Blok informacyjny **19.20** Festiwal filmowy w Monachium 1999 **20.15** Burza – europejski Szekspir **22.25** Alma Mahler – wczesne suity **23.25** Talk-show **00.15** Wiadomości

PRO 7

06.20 Filmy rys. dla dzieci **10.25** Time Trax – serial **12.00** Godzina duchów – serial **12.25** Simpsonowie – serial rys. **13.20** Strasznie miła rodzinka – serial **13.50** Wszyscy kochają Raymonda – serial **14.15** Clueless – serial **14.30** Sabrina – serial **15.25** Pacific Blue – serial **16.20** Bugs – serial **17.10** Buffy – serial **18.10** Akademia policyjna – serial **19.00** Taff – mag. **19.45** Gallileo – mag. **20.15** Między niebem a ziemią – film USA **23.00** Natural Born Killers – film USA **00.50** TV total **01.40** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Mag. Multimedia **09.00** TV5 Infos **09.05** Program dla dzieci **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Nie trzeba marzyć **11.00** TV5 Infos **11.05** Outremers **12.00** TV5 Infos **12.05** „D" **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Autour du Tour **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Rosół kulturalny **15.30** Dokument **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Sport w Afryce **17.00** TV5 Infos **17.05** Refleks **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Debata społeczna **20.00** Dziennik belgijski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Dziennik Tour de France **21.15** Podsumowanie I etapu **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Specjalny wysłannik **00.00** Dziennik belgijski

EUROSPORT

08.30 Sporty ekstremalne **09.30** Kolarstwo górskie **10.30** Lekka atletyka **12.30** Wyścigi traktorów **13.30** Motocyklowe mistrzostwa świata **17.30** Tour de France **19.30** Lekka atletyka **21.00** Boks **22.00** Tour de France **23.00** Motocyklowe mistrzostwa świata **00.00** Rzutki **01.00** Kręgle **02.00** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Disco Polo Live **07.00** Ręce, które leczą **07.30** Jesteśmy **08.00** Rupert odc. 15 **08.30** Kapitan Power odc. 6 **09.00** Kalambury **09.30** Rekiny kart **10.00** Disco Relax **11.00** Oni, Ona i pizzeria odc. 18 **11.30** Ach śpij kochanie odc. 4 **12.00** Wiadomości z ostatniej chwili odc. 6 **12.30** Piękna Angelika – romans **14.30** Młody Indiana Jones odc. 30 **15.30** Lato z nami **16.00** Informacje **16.10** Zepter Sport Magazyn **16.20** Powrót Supermana cz. 2 – pilot serialu **17.20** Północ – Południe – ciąg dalszy odc. 2 **18.15** Herkules **19.05** Idź na całość **20.05** Air America odc. 5, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **21.00** Mały Nikita – thriller, ok. g. **22.50** Wyniki LOTTO **22.55** Nocny jastrząb – kino akcji (Sylvester Stallone) **00.40** Magazyn sportowy **02.05** Muzyka na BIS **04.00** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 Echa tygodnia **07.30** Słowo na niedzielę **07.35** W labiryncie odc. 39 **08.04** W labiryncie odc. 40 **08.30** Madonny polskie **09.00** Poranek muzyczny **09.50** Złotopolscy odc. 85 **10.15** Złotopolscy odc. 86 **10.40** Zaproszenie **11.00** Mała księżniczka odc. 28 **11.30** Wakacyjne powtórki **12.00** Anioł Pański – transmisja z Watykanu **12.15** Czarodziej rylca – film dok. **12.45** Wieści polonijne **13.00** Transmisja niedzielnej mszy świętej **14.05** Teatr familijny: Serce E. de Amicis **15.00** Jaśnie pan szofer – film archiwalny **15.50** Cannes '99 – reportaż **16.30** Hrabia Kaczula odc. 40 **17.00** Teleexpress **17.15** Podwieczorek z... Polonią **18.00** Biografie: Piotr Michałowski **19.00** Wieści polonijne **19.15** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.53** Sport **20.00** Nad Niemnem odc. 1 – serial **21.17** Polski dzień w Toronto **21.45** XXVI Ogólnopolskie Spotkania Zamkowe – koncert galowy (cz. 1) **22.30** Panorama **22.56** Prognoza pogody **23.00** XXVI Ogólnopolskie Spotkania Zamkowe – koncert galowy (cz. 2) **00.05** Teledyski na życzenie **00.15** TV Polonia zaprasza – powitanie widzów amerykańskich **00.20-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Teledyski **07.00** Teleshopping **08.05** Detektywi – serial **08.35** My i one – serial **09.00** Odjazdowe kreskówki **10.35** Okup – film sensac. **12.05** Powrót na Wyspę Skarbów – serial **13.00** Autostrada do Nieba – serial **13.55** Napad z bronią w ręku – western (część 1) **15.40** Ukryta kamera **16.05** Cienka niebieska_linia – serial **16.35** Łysoń – serial **17.00** Detektywi z wyższych sfer – serial **18.00** Rewolwer i melonik – serial **18.55** 7 minut **19.05** McCall – serial **20.00** Szczęki 4 – thriller **21.50** Wieczór z wampirem **22.50** Oblicza Nowego Jorku – serial **23.35** Detektywi z wyższych sfer – serial **00.30** Kariera maklera – serial **01.15** McCall – serial **02.00** Oblicza Nowego Jorku – serial

TVN

07.00 Telesklep **08.00** Honeybee Hutch – serial **08.30** Przygody Pytalskich – serial **09.00** Babilon V – serial **10.00** Szalony świat – serial **10.30** Pepsi Chart **11.00** Tancerz – film obycz. **13.00** Przygody Sherlocka Holmesa – serial **14.00** Prawdziwi patrioci – film sensac. **15.45** Antyczna Tunezja – film dok. **16.00** Nóż w wodzie – polski film obycz. **17.45** Zostań gwiazdą **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Porwanie – film sensac. **21.15** Kręć z Nami **21.45** Zwariowana forsa **22.15** Rosencrantz i Guildenstern nie żyją – film kostium. **00.30** Big Star Party **01.30** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. 07.00 Szymon Mówi Show **07.15** Rozkodowany Bunny **Pr. kod. 08.00** Oggy i karaluchy – serial **08.25** Co w trawie szeleści – serial **08.30** Wycieczki przyrodnicze – film dok. **09.00** Bałto – film anim. **10.15** Deser **10.45** Sebastian – film sensac. **Pr. niekod. 12.25** Nie Przegap **12.30** Szeroki Horyzont **13.25** Strefa mroku **Pr. kod. 13.50** Przerażacze – horror **15.40** Książę Waleczny – film przyg. **17.10** Twister – film katastrof. **Pr. niekod. 19.00** Przyjaciele **19.25** Spin City **19.50** Szymon Mówi Show **Pr. kod. 20.00** Elfy z ogrodu czarów – film familijny **21.35** Brat – film obycz. **23.15** Duchy Missisipi – dramat **01.25** Obrońcy. Kara za gwałt – dramat **03.00** Wybawcy – dramat **04.45** Ed – komedia **06.15** Deser **06.30** Tajemnice morskich głębin – serial dok.

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **11.00** Lato z TMT **11.30** Amerykańscy prezydenci – serial **12.00** Uczelnia drugiej szansy **12.30** Szkoła dobrego dziennikarstwa – serial **13.00** TV SHOP **14.00** Wyspa skarbów – serial **14.30** TMT w krainie bajki **15.00** Lato z TMT **15.30** Maruko Fahunda – film dok. **16.00** TMT w krainie bajki **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.30** Amerykańscy prezydenci – serial dok. **18.00** Korsarze – serial **18.30** TMT w krainie bajki **19.00** Teraz Muzyczna Telewizja **19.30** Amerykańscy prezydenci – serial **20.00** Muzyczny Koncert Życzeń **21.00** Lato z TMT **21.30** Amerykański orzeł – film sensac. **23.00** Guyver – bohater ciemności – film s.f.

HBO

06.30 Natura agresji – film przyrod. **07.25** Squanto – ostatni wielki wojownik – film hist. **09.05** Pokochałam mordercę – thriller **10.40** Interes stulecia – komedia **12.20** Prosto z Hollywood – magazyn **12.50** Ślepy traf – komedia **14.45** Weneckie Qui Pro Quo – komedia **16.10** Małolaty ninja w lunaparku – film przyg. **17.50** Pretty Woman – komedia **20.00** Gattaca – szok przyszłości – film s.f. **21.50** Krytyczna terapia – thriller **23.50** Kasyno – film krym. **02.45** Pokazać światu – film dok. **04.25** Wesele – dramat polski

3 SAT

07.00 Świadkowie stulecia **08.00** Panorama Alp **09.15** Da capo **10.00** George Grosz **10.55** David Copperfield – film USA **13.00** Wiadomości **13.45** Murias i Marias – film dok. **14.35** Śpiewa Oskar Czerwenka **15.10** Trotzkis – serial **16.00** Hitec **16.30** Podróże do piekieł – serial **17.30** Mag. przyjaciół zwierząt **18.00** Blok informacyjny **20.15** Zimna Północ – serial **21.00** Dziedzictwo ludzkości – serial **21.15** Pierwszy wyrok śmierci w Nowym Jorku **22.45** Wychowanie w więzieniu **23.20** Komisarz – serial **00.30** Red Rock West – film USA **02.00** Wiadomości

PRO 7

06.35 Filmy rys. dla dzieci **10.45** Superman – serial **11.45** Cinema TV **12.35** Homer i Eddie – dramat **14.20** ER – serial **15.10** Czarujące czarownice – serial **16.05** Skrzydła ze stali – serial **17.05** Bogowie musieli być szaleni – kom. **18.30** Max – mag. **19.00** Świat cudów – magazyn **20.15** The Chase – film USA **22.15** FOCUS TV – magazyn **23.10** China Blue w dzień i w nocy – film USA **00.55** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Zone X **09.00** TV5 Infos **09.05** Program dla dzieci **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Program dla młodzieży **11.00** TV5 Infos **11.05** Thalassa **12.00** TV5 Infos **12.05** Frankofonia **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Teleturniej **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Kiosk **17.00** TV5 Infos **17.05** Kiosk **17.30** Pytania do mistrza – gra **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Program rozrywkowy **20.00** Dziennik belgijski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Film **00.00** Dziennik szwajcarski

EUROSPORT

08.30 Żeglarstwo **09.00** Lekka atletyka **10.30** Motocyklowe mistrzostwa świata **16.00** Tour de France **18.30** Motocyklowe mistrzostwa świata **20.00** Automobilizm – zawody NASCAR **21.00** Tour de France **23.00** Wiadomości **23.15** Mistrzostwa FIA GT **00.15** Motocyklowe mistrzostwa świata **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Czarodziejka z Księżyca odc. 52 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 87 **09.30** Żar młodości odc. 739 **10.30** Przyjaciele odc. 18 **11.00** Renegat odc. 24 **12.00** Młody Indiana Jones odc. 29 **13.00** Idź na całość **14.00** Po prostu miłość odc. 24 **15.00** Życie jak poker odc. 25 **15.30** Przygody Braci Mario odc. 1 **16.00** Informacje **16.15** Karolina w mieście odc. 13 **16.45** Roseanne odc. 113 **17.15** Przyjaciele odc. 19 **17.50** Renegat odc. 25 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 25 **20.00** Wilk morski – film USA (Adaptacja powieści Jacka Londona) **20.50** Losowanie LOTTO **21.50** Ally McBeal odc. 25, ok. g. **22.45** Wyniki LOTTO **22.50** Informacje i biznes **23.05** Prognoza pogody **23.10** Polityczne graffiti **23.30** 13 posterunek odc. 9 **00.00** Festiwal Muzyki Filmowej – Poznań '99 **01.10** Muzyka na BIS **03.40** Pożegnanie

TV POLONIA

DO GODZ. **15.00** – KONSERWACJA **15.00** TV Polonia zaprasza **15.05** Klan odc. 237 **15.30** Telewizyjna Szkoła Teatralna cz. 2 **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 6 **16.29** Klub Pana Rysia: Rzeźbimy w drewnie **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.40** Polska – świat 2000 **18.00** Sportowy tydzień **19.00** „Dziennik TV" – pr. satyr. **19.10** Galeria Malarstwa Polskiego **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.59** Sport **20.05** 07 zgłoś się – serial **21.17** Mała rzecz, a cieszy **21.35** Dziesięć utworów o miłości **22.04** Wieczór reporterski: Żona Araba **22.30** Panorama **23.05** Teresa Torańska przedstawia: Teraz wy **23.49** Od Bacha do Beatlesów **00.10** W centrum uwagi **00.25** Powitanie widzów amerykańskich **00.30-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.20** Autostrada do Nieba – serial **07.10** Powrót na Wyspę Skarbów – serial **08.05** Odjazdowe kreskówki **08.55** Cienka niebieska linia – serial **09.30** Napad z bronią w ręku – western (część 1) **11.10** Wieczór z wampirem **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Piękna i Bestia – serial **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Akcja na Morzu Północnym – film przyg. **21.45** City Life – serial **22.35** Na śmierć i życie – film sensac. **00.10** Zoom **00.35** Policjanci z Miami – serial **01.25** Akcja na Morzu Północnym – film przyg. **03.00** Teleshopping

TVN

06.45 Maraton uśmiechu **07.15** Opowieści z Zielonego Lasu – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Opowieści z Zielonego Lasu – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Szalony świat – serial **15.55** Pepsi Chart **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Kręć z Nami **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Nocny kowboj – film obycz. **22.30** Fakty, ludzie, pieniądze **23.00** TVN Fakty **23.07** Pogoda **23.10** Jedwabne pończoszki – serial **00.05** Studio tramwaj **00.35** Pani Komisarz – serial **01.25** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. 07.00 Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.30** Futbol Mundial **Pr. kod. 08.00** Wyspa Noego **08.30** Mały Elvis i przyjaciele – serial **08.55** Mały wielki gang – film sensac. **10.30** Deser **10.55** Księżna Diana i ja – komedia **12.30** Pałac doskonały – film dok. **13.30** Piękna i Bestia – komedia **15.15** Deser **15.25** Mężczyzna jest kobietą – komedia **17.05** 13 posterunek – serial **17.35** A to histeria! – serial **Pr. niekod. 18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** 24 godziny **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia **Pr. kod. 20.00** Obsesja Sherlocka Holmesa – film krym. **21.50** Cygańskie lato – film dok. **22.40** Porwanie – film sensac. **00.20** Zły wpływ księżyca – horror **01.40** Biały labirynt – film sensac. **03.40** Kapelusz Pana Anatola – komedia polska **05.10** Syndykat zbrodni – thriller **06.50** Deser

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **10.05** Teraz Muzyczna Telewizja **10.30** Korsarze – serial **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **12.30** Ameryka w perspektywie – serial **13.00** TV SHOP **14.00** Teraz Muzyczna Telewizja **14.30** Gotta Chanel – film dok. **15.00** Lato z TMT **15.30** Bajki **16.00** Pod słońcem Afryki – serial **16.30** Teraz Muzyczna Telewizja **17.00** Telewizja Maksymalnej Temperatury **17.30** Szkoła dobrego dziennikarstwa – serial **18.00** Czas na zoo – serial **18.30** TMT w krainie bajki **19.30** Teraz Muzyczna Telewizja **20.00** Smak muzyki **20.30** Jednym śladem **21.00** Lato z TMT **21.30** Handlarze wojny – film sensac. **23.00** Amerykański orzeł – film sensac.

HBO

06.35 Sekta – komedia **08.15** Awantura o Basię – polski film obycz. **10.00** Tajga – las mrozu i ognia – film przyrod. **10.55** Na planie filmu „Space Jam" **11.20** W krzywym zwierciadle: Wakacje w Vegas – komedia **13.00** Prosto z Hollywood – magazyn **13.30** Porwanie – dramat **15.05** Sprytne kocisko – film familijny **16.40** Przed odlotem – dramat polski **18.25** Doradcy **20.00** Zabujani – komedia **21.50** Uwolnić orkę 3 – film przyg. **23.20** Popioły i prochy – thriller **01.25** Sekta – komedia **03.05** Oko Boga – dramat **04.30** Prosto z Hollywood – magazyn **05.00** W krzywym zwierciadle: Wakacje w Vegas – komedia

3 SAT

07.00 Panorama Alp **09.05** Festiwal filmowy Monachium 1999 **09.45** Wiadomości **10.30** Korespondencje zagraniczne **11.00** Dyskusje telewizyjne **12.30** Exclusiv **13.00** Zdrowie **13.45** Lekko i zgrabnie – serial **14.00** Koncert niedzielny **14.45** Klub seniorów **16.00** Hiob w Eschede **16.45** Toskania **17.15** Hobby **17.45** Skarby rodzinne **18.15** Blok informacyjny **20.15** Nauczyciele w Niemczech – film niem. **21.00** Modern Times **21.30** Show komputerowy **22.00** Wiadomości **22.25** Susanne Wenger **22.55** Ludzie 14 **00.00** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.25** Kto tu jest szefem? – serial **07.40** Wszyscy razem – serial **08.05** Kto tu jest szefem? – serial **08.35** Cybill – serial **09.00** Majorka – serial **09.40** Akademia policyjna – serial **10.35** Superman – serial **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.30** Pod jednym dachem – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. naukowy **20.15** Akta X – serial **21.20** Sentinel – film USA **22.15** TV total – pr. kab. **22.50** Bullyparade – pr. kab. **23.20** Dharma & Greg – serial **23.50** Seinfeld – serial **00.10** Cinema TV **00.55** Programy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Magellan **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Film (część 3) **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **13.45** Wyjaśnienia **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Film (część 4) **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Mediterraneo **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Film (część 5) **20.00** Dziennik szwajcarski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Film (część 1)

EUROSPORT

08.30 Magazyn olimpijski **09.00** Tour de France **11.00** Automobilizm – zawody NASCAR **12.00** Karting **13.00** Triatlon **14.00** Tour de France **18.30** Lekka atletyka: mityng w Zagrzebiu **20.00** Sporty ekstremalne **21.00** Tour de France **23.00** Piłka nożna: mistrzostwa świata kobiet **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Czarodziejka z Księżyca odc. 53 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 88 **09.30** Żar młodości odc. 740 **10.30** Przyjaciele odc. 19 **11.00** Renegat odc. 25 **12.00** Ally McBeal odc. 25 **13.00** Idź na całość **14.00** Po prostu miłość odc. 25 **15.00** Życie jak poker odc. 26 **15.30** ReBoot odc. 23 **16.00** Informacje **16.15** Karolina w mieście odc. 14 **16.45** Webster odc. 127 **17.15** Allo, Allo odc. 56 **17.50** Renegat odc. 26 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 26 **20.00** 13 posterunek odc. 9 **20.35** Nadine – komedia (Kim Basinger), ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **22.10** Telewizyjne Biuro Śledcze, ok. g. **22.45** Wyniki LOTTO **22.50** Informacje i biznes **23.05** Prognoza pogody **23.10** Polityczne graffiti **23.25** Bumerang **23.55** Festiwal Muzyki Filmowej – Poznań '99 **01.30** Pożegnanie (Przerwa techniczna)

TV POLONIA

07.00 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** Telewizyjna Szkoła Teatralna cz. 2 **08.00** Kot w butach odc. 6 **08.25** Klub Pana Rysia: Rzeźbimy w drewnie **08.55** TV Polonia zaprasza **09.00** Wiadomości **09.10** Słońcesław – reportaż **09.30** 07 zgłoś się – serial **10.42** Mała rzecz, a cieszy **11.00** Dziesięć utworów o miłości **11.35** Żona Araba – reportaż **12.00** Wiadomości **12.10** TV Polonia zaprasza **12.15** Małe ojczyzny **12.40** Polska – świat 2000 **13.00** Sportowy tydzień **14.00** „Dziennik TV" – pr. satyr. **14.10** Galeria Malarstwa Polskiego **14.20** Baśnie i waśnie odc. 6 **14.30** Panorama **15.00** Klan odc. 238 **15.30** Polski dom: Siedziba magnacka **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 7 **16.33** W krainie władcy smoków odc. 7 **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.41** Zaproszenie **18.01** Pogranicze w ogniu odc. 21 **19.10** Wieści polonijne **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.59** Sport **20.03** Zdaniem obrony odc. 1 **21.33** Aleja Gwiazd – Zdzisława Sośnicka **21.51** Wszystko może się przytrafić – film dok. **22.30** Panorama **23.02** Sarmacja czyli Polska cz. 2 **23.43** Od Bacha do Beatlesów **00.10** W centrum uwagi **00.25** Powitanie widzów amerykańskich **00.30-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.10** Piękna i Bestia – serial **10.05** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.30** Policjanci z Miami – serial **11.25** City Life – serial **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Piękna i Bestia – serial **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planetą od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Beztroskie lata w Ridgemont High – komedia **21.40** Wieczór z wampirem **22.50** Punktualnie o trzeciej – komedia **00.20** Zoom **00.50** Policjanci z Miami – serial **01.35** Beztroskie lata w Ridgemont High – komedia **03.00** Teleshopping

TVN

06.45 Pepsi Chart **07.15** Latarnia Solusia – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Latarnia Solusia – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Zostań gwiazdą **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Nie do wiary **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Yenti – musical **23.00** TVN Fakty **23.07** Pogoda **23.10** Jedwabne pończoszki – serial **00.05** Studio tramwaj **00.35** Pani Komisarz – serial **01.25** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. 07.00 Sto zdjęć naszego stulecia – film dok. **07.10** Diabelski Młyn **07.50** Cafe Cukinia **Pr. kod. 08.00** Wyspa Noego – film anim. **08.30** Mały Elvis i przyjaciele – serial **08.55** Egzamin dla wróżki – film familijny **10.25** Deser **10.45** Wybawcy – dramat **12.30** 24 godziny **13.30** Julian Po – komediodramat **14.50** Tajemnice morskich głębin – serial dok. **15.20** Bezpłodna kukułka – film obycz. **17.05** 13 posterunek – serial **17.35** A to histeria! – serial **Pr. niekod. 18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Reflektor **19.15** Szymon Mówi Show **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia **Pr. kod. 20.00** Twin Town – czarna komedia **21.40** Spawn – film fantasy **23.15** I-skrzypce przestały grać – polski film obycz. **01.15** Próba granic – film erot. **03.00** Czarny sekret FBI – thriller **04.45** Wbrew przykazaniom – komedia **06.10** Świat przyrody – serial dok.

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **10.00** Teraz Muzyczna Telewizja **10.30** Wyspa skarbów – serial **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **12.30** Teraz Muzyczna Telewizja **13.00** TV SHOP **14.00** Wyspiarze – film dok. **14.30** Teraz Muzyczna Telewizja **15.00** Lato z TMT **15.30** Uczelnia drugiej szansy **16.00** Portrety: Artyści – film dok. **16.30** Jednym śladem **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.30** Portrety: W służbie społeczeństwa – film dok. **18.30** TMT w krainie bajki **20.00** Lato z TMT **20.30** Holandia, kraina pełna wody – film dok. **21.30** Opiekunka – film sensac. **23.00** Handlarze wojny – film sensac.

HBO

06.55 Kondor, kojot i kanion – film przyrod. **07.50** Taki już jestem – komedia **09.40** Miłość z marzeń – film obycz. **11.15** Pani wśród władców – film przyrod. **12.10** Kłopotliwy gość – komedia polska **13.40** Dzieciak – film familijny **15.10** Anioły na poddaszu – film familijny **16.40** O czym szumią wierzby – film familijny **18.10** Zabijanie na śniadanie – komedia krym. **20.00** Skandalista Larry Flynt – dramat obycz. **22.10** Ocalić przyszłość – film s.f. **23.35** Prosto z Hollywood – magazyn **00.05** Robinson Crusoe – film przyg. **01.35** Krótki film o zabijaniu – dramat polski **03.00** Taki już jestem – komedia **04.45** W imię prawdy – film krym.

3 SAT

07.00 Panorama Alp **09.00** Blok informacyjny **10.30** Mag. europejski **10.55** Talk-show **12.10** Mag. polityczny **13.00** Mag. ochrony środowiska **13.30** Skarby rodzinne **14.00** Muzyka ludowa **15.00** Zielone są hale – film niem. **16.45** Odkrycia **17.15** Mag. podróżniczy **17.45** Mag. kulinarny **18.15** Blok informacyjny **20.15** Spektakl teatralny **22.00** Studio wieczorne **22.25** Picasso w Monachium – film niem. **00.05** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.40** Wszyscy razem – serial **08.00** Kto tu jest szefem? – serial **08.30** Cybill – serial **09.00** Majorka – serial **09.35** Na krawędzi – film USA **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.35** Pod jednym dachem – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. nauk. **20.15** Delta Team – serial **21.15** Dark Skies – serial **22.10** Historia – mag. **22.45** Reportaż **23.15** Millennium – serial **00.15** Space – serial **00.50** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Odkrycia **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Les innocents aux mains sales – film (część 2) **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Les innocents aux mains sales – film (część 3) **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Amerykańskie pocalunki **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Złoty balon **20.00** Dziennik szwajcarski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Serial **00.00** Dziennik belgijski

EUROSPORT

08.30 Motocyklowe mistrzostwa świata **09.00** Tour de France **11.00** Tenis: Turniej ATP **15.00** Tour de France **18.30** Zawody siłaczy **19.30** Zawody samochodów **20.00** Mistrzostwa FIA GT **21.00** Tour de France **23.00** Piłka nożna **00.00** Golf **01.00** Żeglarstwo **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Czarodziejka z Księżyca odc. 54 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 89 **09.30** Żar młodości odc. 741 **10.25** Allo, Allo odc. 56 **11.00** Renegat odc. 26 **12.00** T.J. Hooker odc. 1 **13.00** Disco Relax **14.00** Po prostu miłość odc. 26 **15.00** Życie jak poker odc. 27 **15.30** Przygody Braci Mario odc. 2 **16.00** Informacje **16.15** Karolina w mieście odc. 15 **16.45** Roseanne odc. 114 **17.15** Przyjaciele odc. 20 **17.50** Renegat odc. 27 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 27 **20.00** Najemnicy odc. 20 **20.50** Losowanie LOTTO **21.00** Tok Szok w Polsacie **22.00** Pistolet odc. 1 – serial sensacyjny, ok. g. **22.55** Wyniki LOTTO **23.00** Informacje i biznes **23.15** Prognoza pogody **23.20** Polityczne graffiti **23.35** Motowiadomości **00.05** Festiwal Muzyki Filmowej – Poznań '99 **01.40** Muzyka na BIS **03.40** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** Oto Polska **08.00** Kot w butach odc. 7 **08.25** W krainie władcy smoków odc. 7 **09.00** Wiadomości **09.10** W okolice Stwórcy **09.30** Zdaniem obrony odc. 1 **10.59** Aleja Gwiazd – Zdzisława Sośnicka **11.18** Wszystko może się przytrafić – film dok. **12.00** Wiadomości **12.10** Każda dolina będzie podniesiona **12.35** Zaproszenie **12.55** Pogranicze w ogniu odc. 21 **13.55** Ojczyzna polszczyzna **14.10** Wieści polonijne **14.20** Baśnie i waśnie odc. 7 **14.30** Panorama **15.00** Aby do świtu odc. 1 – serial **15.30** Ida i Janusz Tomaszewscy **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 8 **16.35** Małe musicale – pr. dla dzieci **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.39** Na skrzydłach Ikara **17.59** Rodzina Kanderów odc. 3 **19.00** Zaproszenie **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.59** Sport **20.03** Buleczka – film polski **21.23** K. Daukszewicz cz. 1 **22.07** Mity i stereotypy – W tęczy Franków **22.30** Panorama **22.57** Prognoza pogody **23.05** Mity i stereotypy – W tęczy Franków **23.30** Polska – świat 2000 **23.50** Folkowe granie **00.10** W centrum uwagi **00.25** Powitanie widzów amerykańskich **00.30-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.00** Piękna i Bestia – serial **09.50** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.15** Policjanci z Miami – serial **11.10** Wieczór z wampirem **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba –.serial **14.15** Piękna i Bestia – serial **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Biloxi Blues – komedia wojenna **21.50** Poczta lotnicza – serial **22.55** Murder Call – serial **23.45** Święty – serial **00.35** Zoom **01.00** Policjanci z Miami – serial **01.50** Biloxi Blues – komedia wojenna **03.30** Teleshopping

TVN

06.45 Kręć z Nami **07.15** Latarnia Solusia – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Latarnia Solusia – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Wszystko albo nic **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Ibisekcja **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Zamek pułapka – komedia **22.20** Telewizjer **22.50** TVN Fakty **22.57** Pogoda **23.00** Jedwabne pończoszki – serial **23.55** Studio tramwaj **00.25** Pani Komisarz – serial **01.20** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.50** Cafe Cukinia Pr. kod. **08.00** Wyspa Noego – film anim. **08.30** Mały Elvis i przyjaciele – serial **08.55** Clockers – film obycz. **11.00** Deser **11.15** Balto – film anim. **12.30** Reflektor **13.20** Szymon Mówi Show **13.30** Przygoda Tintina – film anim. **14.30** Deser **14.40** Koniec – film katastrof. **15.25** Młode wilki 1/2 – polski film sensac. **17.05** 13 posterunek – serial **17.35** A to histeria! – serial Pr. niekod. **18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Szeroki Horyzont **19.25** Szczepan i Irenka: Kibic **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia Pr. kod. **20.00** Lekka atletyka **22.30** South Park – serial anim. **22.55** Kronika wojny na Lodoss – serial **23.20** Beavis i Butt-head – film anim. **01.20** Ukryty wymiar – film s. f. **02.55** Zepsuta do cna – film sensac. **04.25** Motodrama – komedia polska **05.50** Deser **06.00** Domino – film dok.

TMT

07.00 Początek programu **07.05** Zaczarowany ołówek – serial **07.30** TMT w krainie bajki **10.00** Uniwersytet Otwarty – Wszechnica Telewizyjna **10.30** Czas na zoo – serial **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **12.30** Dzisiejsza Wielka Brytania – magazyn **13.00** TV SHOP **14.00** Bankowość w Wielkiej Brytanii – film dok. **14.30** City – film dok. **15.00** Lato z TMT **15.30** Bajki **16.00** Korsarze – serial **16.30** Dania – film dok. **17.30** Teraz Muzyczna Telewizja **18.00** Portrety: Artyści – film dok. **18.30** TMT w krainie bajki **20.00** Lato z TMT **20.30** Dzisiejsza Wielka Brytania – film dok. **21.00** Smak muzyki **21.30** Przejażdżka ze śmiercią – film sensac. **23.00** Opiekunka – film sensac.

HBO

06.45 Wielkie otwarcie – film obycz. **08.35** Dym – film obycz. **10.25** Zdychaj kotku – komedia **12.00** Pokochałam mordercę – thriller **13.30** Człowiek, który aresztował Eichmanna – dramat **15.05** Kopernik – polski film biograf. **17.20** Złoto na ulicach – dramat **19.00** Aligator z bagien – film przyrod. **20.00** Jack – komedia **22.00** Dzień ojca – komedia **23.40** Don King – król boksu – dramat biograf. **01.35** Twarz anioła – horror **03.05** Skryte pragnienia – film dok. **05.05** Prosto z Hollywood – magazyn **04.35** Jack – komedia

3 SAT

07.05 Blok informacyjny **07.30** Panorama Alp **09.05** Mag. kult. **10.30** Sąsiedzi **11.00** Godzina z filozofią **12.00** Mona Lisa **12.30** 37 stopni **13.00** Mag. podróżniczy **13.30** Mag. kulinarny **14.00** Disco **14.45** Karacho **15.15** Kompas – mag. **15.45** PUR **16.00** Reportaż **16.45** Współczesność – serial **17.15** Mag. podróżniczy **17.45** Austria **18.00** Blok informacyjny **20.15** Zamach w dżungli – film niem. **21.00** Środowisko **22.00** Wiadomości **22.25** Inspektor Kottan – serial **23.55** Reportaż **00.25** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.30** Wszyscy razem – serial **07.55** Kto tu jest szefem? – serial **08.25** Cybill – serial **08.55** Majorka – serial **09.30** Waltsonowie – film USA **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.30** Pod jednym dachem – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. naukowy **20.15** Słodki łup – thriller USA **22.15** Grzech – mag. **23.05** Emmanuelle – film erot. **00.50** Cheers – serial **01.10** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Funambule **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Serial **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **13.45** Czasy obecne **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Serial **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Wielki łakomczuch **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Serial **20.00** Dziennik szwajcarski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Jasmine – film kanadyjski **23.15** Dokument **00.00** Dziennik belgijski

EUROSPORT

08.30 Motocyklowe mistrzostwa świata **09.00** Tour de France **11.00** Tenis **15.15** Tour de France **18.30** Wyścigi ciężarówek **19.00** Magazyn sportów motorowych **20.00** Wyścigi traktorów **21.00** Tour de France **23.00** Fitness **00.00** Magazyn sportów motorowych **01.00** Zawody samochodów **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Czarodziejka z Księżyca odc. 55 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 90 **09.30** Żar młodości odc. 742 **10.30** Przyjaciele odc. 20 **11.00** Renegat odc. 27 **12.00** Młody Indiana Jones odc. 30 **13.00** Idź na całość **14.00** Po prostu miłość odc. 27 **15.00** Życie jak poker odc. 28 **15.30** ReBoot odc. 24 **16.00** Informacje **16.15** Karolina w mieście odc. 16 **16.45** Webster odc. 128 **17.15** Allo, Allo odc. 57 **17.50** Renegat odc. 28 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 28 **20.00** Pan i Pani Smith odc. 10, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **21.00** Taffin – film z Pierce Brosnanem, ok. g. **22.45** Wyniki LOTTO **22.50** Informacje i biznes **23.05** Prognoza pogody **23.10** Polityczne graffiti **23.25** 13 posterunek odc. 10 **00.00** Festiwal Muzyki Filmowej – Poznań '99 **01.40** Muzyka na BIS **03.40** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** I.J. Tomaszewscy **07.59** Kot w butach odc. 8 **08.24** Małe musicale **08.55** TV Polonia zaprasza **09.00** Wiadomości **09.10** Zaproszenie **09.30** Buleczka – film polski **10.50** K. Daukszewicz cz. 1 **12.00** Wiadomości **12.15** Małe ojczyzny **12.40** Na skrzydłach Ikara **13.00** Rodzina Kanderów odc. 3 **14.00** Zaproszenie **14.20** Baśnie i waśnie odc. 8 **14.30** Panorama **15.00** Przygody Pana Michała odc. 3 **15.30** Gawędy historyczne **15.49** Akademia wiersza **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 9 **16.33** W krainie władcy smoków odc. 8 **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.49** Jeden na jeden **18.09** Za ścianą – film polski **19.10** Teledyski na życzenie **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.59** Sport **20.05** Teatr na wakacje: Dziękuję za służbę **21.23** Mistrzowie – Jacek Łukasiewicz **21.55** MdM **22.30** Panorama **23.02** Tygodnik polityczny Jedynki **23.42** Od Bacha do Beatlesów **00.10** W centrum uwagi **00.25** Powitanie widzów amerykańskich **00.26-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.00** Piękna i Bestia – serial **09.50** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.15** Policjanci z Miami – serial **11.10** Wieczór z wampirem **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Piękna i Bestia – serial **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Cobra – oddział specjalny – serial **20.55** Komando Małolat – serial **21.45** Prawo i bezprawie – serial **22.35** Airwolf – serial **23.25** Święty – serial **00.15** Zoom **00.40** Policjanci z Miami – serial **01.25** Cobra – oddział specjalny – serial **02.15** Prawo i bezprawie – serial **03.00** Teleshopping

TVN

06.45 Ibisekcja **07.15** Latarnia Solusia – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Latarnia Solusia – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Big Star Party **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Maraton uśmiechu **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Dziewczyny w bikini – film obycz. **22.25** Telewizjer **22.55** TVN Fakty **23.02** Pogoda **23.05** Jedwabne pończoszki – serial **00.00** Studio tramwaj **00.30** Pani Komisarz – serial **01.25** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.50** Cafe Cukinia Pr. kod. **08.00** Wyspa Noego – film anim. **08.30** Mały Elvis i przyjaciele – serial **08.55** 12 małp – film s.f. **11.05** Wyliczanka – film sensac. **12.30** Szeroki Horyzont – reportaż **13.25** Szczepan i Irenka: Kibic – serial anim. **13.30** Elfy z ogrodu czarów – film familijny **15.05** Deser **15.40** Kłamca, kłamca – komedia **17.05** 13 posterunek – serial **17.35** A to histeria! – serial Pr. niekod. **18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Kaskaderzy **19.15** Szymon Mówi Show **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia Pr. kod. **20.00** Nowa opowieść wigilijna – film obycz. **21.25** Clueless – film obycz. **23.00** Okrągły tydzień – dramat **00.35** Hamlet – dramat **04.30** Niewolnice – film dok. **05.20** Obrońcy. Kara za gwałt – film sensac.

TMT

07.00 Początek programu **07.05** Zaczarowany ołówek **07.30** TMT w krainie bajki **10.00** Uczelnia drugiej szansy **10.30** Brytyjska młodzież – film dok. **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **12.30** Czas na zoo – serial **13.00** TV SHOP **14.00** Korsarze – serial **15.00** Lato z TMT **15.30** TMT w krainie bajki **16.00** Wyspa skarbów – serial **16.30** Fauzi Mantoura – film dok. **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.30** Związki z Europą – film dok. **18.00** Pod słońcem Afryki – serial **18.30** TMT w krainie bajki **20.00** Lato z TMT **20.30** Teraz Muzyczna Telewizja **21.00** Na piątym biegu **21.30** Rycerze – thriller **23.00** Przejażdżka ze śmiercią – film sensac.

HBO

06.40 Gattaca – szok przyszłości – film s.f. **08.25** Wyprawa w głąb lasów Borneo – film przyrod. **09.20** Prosto z Hollywood – magazyn **09.50** Michael Collins – dramat **12.00** Klub tajnych agentów – film familijny **13.30** Dylemat Stelli – film obycz. **15.15** Małolaty ninja w lunaparku – film przyg. **16.50** Spadek – film obycz. **18.30** Strażacy – film obycz. **20.00** Miłosny szantaż – dramat **21.35** Gattaca – szok przyszłości – film s.f. **23.25** Osaczeni – thriller **01.05** Wpadka – film sensac. **02.50** Gliniarze z Los Angeles cz. 3 – film dok. **03.45** Hong Kong '97 – film akcji **05.15** Tajga – las mrozu i ognia – film przyrod.

3 SAT

08.05 Panorama Alp **09.00** Wiadomości **09.45** Szwajcaria **10.30** Orientacja – mag. kościelny **11.00** Herman & Tietjen **13.00** Mag. podróżniczy **13.40** Mag. kulinarny **14.00** Muzyka ludowa **14.45** Czy państwo przypominają sobie **16.00** Eberhard Waechter śpiewa pieśni Beethovena i innych komp. **16.30** Tel Basta **17.15** Poradnik **17.45** Giełda **18.15** Mag. lokalny **19.00** Blok informacyjny **20.15** Hades – film niem. **22.00** Studio wieczorne **22.25** Rozmowa z Thomasem Gottschalkiem **23.25** Gunvor **00.10** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.00** Wszyscy razem – serial **07.35** Kto tu jest szefem? – serial **08.30** Cybill – serial **09.05** Majorka – serial **09.40** Book of Love – kom. USA **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.20** Pod jednym dachem – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. nauk. **20.15** Szalona rodzinka – kom. **22.15** Reporterzy – mag. **23.15** Pięść lwa – film USA **01.00** Cheers – serial **01.55** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Mądra głowa **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Cztery i pół – film **11.15** Dokument **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Jasmine – film kanadyjski **15.15** Dokument **16.00** Dziennik kanadyjski **16.15** TV5 Questions **16.30** Teleturniej **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Jasmine – film kanadyjski **19.15** Dokument **20.00** Dziennik szwajcarski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** L'affaire Kamel Benami – film **00.00** Dziennik belgijski

EUROSPORT

08.30 Kolarstwo górskie **09.00** Tour de France **11.00** Tenis **15.15** Tour de France **18.30** Wyścig samochodowy w Le Mans **19.30** Magazyn sportów motorowych **20.00** Piłka nożna **21.00** Tour de France **23.00** Boks **00.00** Magazyn sportów motorowych **00.30** Wyścigi ciężarówek **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Zwierzęta z Zielonego Lasu odc. 27 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 91 **09.30** Żar młodości odc. 743 **10.25** Allo, Allo odc. 57 **11.00** Renegat odc. 28 **12.00** Najemnicy odc. 20 **13.00** Rekiny kart **13.30** Z pianką czy bez odc. 2 **14.00** Po prostu miłość odc. 28 **15.00** Życie jak poker odc. 29 **15.30** Przygody Braci Mario odc. 3 **16.00** Informacje **16.15** Karolina w mieście odc. 17 **16.45** Roseanne odc. 115 **17.15** Przyjaciele odc. 21 **17.50** Renegat odc. 29 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 29 **20.00** 13 posterunek odc. 10 **20.35** Kłopotliwy przeszczep – komedia sensacyjna, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **22.30** Real TV: z życia wzięte odc. 9 **22.55** Wyniki LOTTO **23.00** Informacje **23.15** Prognoza pogody **23.20** Biznes tydzień **23.35** Polityczne graffiti **23.45** Komisarz Rex odc. 54 **00.40** Prawnik z Manhattanu odc. 19 **01.35** Kochankowie doskonali – Playboy **02.35** Muzyka na BIS **04.35** Pożegnanie

TV POLONIA

07.02 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** Gawędy historyczne **07.49** Akademia wiersza **08.00** Kot w butach odc. 9 **08.25** W krainie władcy smoków odc. 8 **09.00** Wiadomości **09.10** Na początku byli Amerykanie **09.30** Droga odc. 3 **10.27** Festiwal Muzyki Chrześcijańskiej **11.20** Poczet regionów Polski – Lubelszczyzna **12.00** Wiadomości **12.15** Małe ojczyzny **12.49** Jeden na jeden **13.09** Za ścianą – film polski **14.05** Ojczyzna polszczyzna **14.20** Baśnie i waśnie odc. 9 **14.30** Panorama **15.00** Przygody Pana Michała odc. 4 **15.30** Credo **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 10 **16.33** Ala i As **16.53** Piosenka dla dzieci **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.44** Hity satelity **18.04** Fitness Club odc. 23 **18.31** Latarnik **19.00** Kuchnia polska **19.10** Tata, a Marcin powiedział... **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.58** Sport **20.05** Droga odc. 4 **21.00** Festiwal Muzyki Chrześcijańskiej **21.50** Poczet regionów Polski **22.30** Panorama **23.00** Akwen Eldorado odc. 1 **23.53** Fronda **00.23** W labiryncie odc. 40 **00.50** Małe ojczyzny **01.20-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.10** Piękna i Bestia – serial **10.05** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.30** Policjanci z Miami – serial **11.20** Komando Malolat – serial **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Szwajcarscy Robinsonowie – serial **14.45** Ukryta kamera **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Zwariowane wakacje – komedia **21.30** Biedna mała bogata dziewczynka – miniserial (część 4) **22.25** Afera z androidami – film fant.-nauk. **23.55** Zoom **00.25** Policjanci z Miami – serial **01.10** Misja specjalna – film sensac. **02.40** Afera z androidami – film fant.-nauk. **04.05** Teleshopping

TVN

06.15 Big Star Party **07.15** Latarnia Solusia – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Teleskop **13.45** Latarnia Solusia – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Siłacze **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Zwariowana forsa **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Wewnętrzna sprawa – film sensac. **22.25** Wielki kłopot – komedia sensac. **00.10** Telewizjer **00.40** Nagie igraszki – film erot. **02.15** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.50** Cafe Cukinia Pr. kod. **08.00** Wyspa Noego **08.30** A to histeria! – serial **08.55** Lekarstwo na miłość – komedia polska **10.30** Deser **10.45** Anna Karenina – dramat **12.30** Świat przyrody – serial dok. **13.20** Szymon Mówi Show **13.30** Obsesja Sherlocka Holmesa – film krym. **15.20** Piękna i Bestia – komedia **17.05** 13 posterunek – serial **17.35** A to histeria! – serial Pr. niekod. **18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Nigdzie indziej **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia Pr. kod. **20.00** Morska przygoda – komedia **21.45** Biały labirynt – film sensac. **23.45** Wstrząsy 2 – Wielkie larwy wróciły – horror **01.25** Inwazja grzechotników – horror **02.55** Sebastian – film sensac. **04.40** Kochaj albo rzuć – komedia polska **06.35** Deser

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **10.00** Uniwersytet Otwarty – Wszechnica Telewizyjna **10.30** Szkolnictwo wyższe w Wielkiej Brytanii – film dok. **10.45** Filmowa kronika Niemiec – magazyn **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **12.30** Dzisiejsza Wielka Brytania – film dok. **13.00** TV SHOP **14.00** Rodzina a społeczeństwo – film dok. **14.30** Bajki **15.00** Lato z TMT **15.30** Teraz Muzyczna Telewizja **16.00** Telewizyjne Forum Młodych **16.30** Ameryka w perspektywie – film dok. **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.30** Na piątym biegu **18.00** Trzy misie – serial **18.30** Teraz Muzyczna Jedynka **19.00** Moda po angielsku **19.30** Dodatkowo Amsterdam – film dok. **20.00** Muzyczny Koncert Życzeń **21.00** Lato z TMT **21.30** Prawie w ciąży – komedia **23.00** Rycerze – thriller

HBO

06.35 Weneckie Qui Pro Quo – komedia **07.55** Idealna para – komedia **09.30** Interes stulecia – komedia **11.10** Squanto – ostatni wielki wojownik – film hist. **12.55** Sprawa Kramerów – film obycz. **14.40** Hokus pokus – komedia **16.20** Umowa o dziecko – komedia **18.05** Ludzie miasta – dramat **20.00** Napad – dramat **21.30** Prosto z Hollywood – magazyn **22.00** Tango i Cash – film akcji **23.45** Prostytutki cz. 2 – film dok. **00.45** Operacje Delta Force – film akcji **02.20** Rozkosz – dramat erot. **04.05** Ludzie miasta – dramat

3 SAT

07.05 Panorama Alp **09.00** Mag. kulturalny **09.45** Mag. lokalny **10.30** Kultura mięsa – serial **11.00** Znak D **12.00** Nocne studio **13.00** Hitec **13.30** Turyngia **14.00** Jazz **14.45** Sport pod lupą **15.00** Muzyka ludowa **15.45** Max Frisch – film dok. **16.45** Holenderscy impresjoniści **17.30** Mag. zdrowotny **18.15** Przełęcze alpejskie **19.00** Wiadomości **20.15** Mag. ochrony środowiska **21.00** Pociągiem do Irlandii – film niem. **21.30** Giełda **22.00** Wiadomości **22.35** Fest satyry **23.15** Nie rób tego dla miłości **00.25** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.55** Wszyscy razem – serial **08.25** Kto tu jest szefem? – serial **08.55** Cybill – serial **09.25** Majorka – powt. **09.55** Uratowane słoniątko – film USA **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.30** Pod jednym dachem – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. nauk. **20.15** Wkalkulowane ryzyko – thriller **22.20** Revenhawk – film USA **00.05** Teenage Bonnie i Klepto Clyde – film USA **01.35** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** „D" **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** L'affaire Kamel Benami – film **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** L'affaire Kamel Benami – film **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Mag. belgijski **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** L'affaire Kamel Benami – film **20.00** Dziennik belgijski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Dokument **00.00** Dziennik szwajcarski

EUROSPORT

08.30 Magazyn sportów motorowych **09.00** Tour de France **11.00** Tenis **15.15** Tour de France **18.30** Kolarstwo górskie **19.00** Sporty motocyklowe **20.00** Wyścigi samochodowe **21.00** Tour de France **23.00** Boks **00.00** Sporty ekstremalne **01.00** Kolarstwo górskie **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Disco Relax **07.00** Link Journal **07.30** W drodze **08.00** Rupert odc. 16 **08.25** Kapitan Power odc. 7 **08.50** Kalambury **09.20** Talent za talent **09.50** Owocmocna lista przebojów **10.00** Strażnik Teksasu **10.50** Bobby Deerfield – melodramat **13.05** Wielkie strzelby – film USA (Jedna z ostatnich, czarno-białych komedii Flipa i Flapa) **14.30** Z pianką czy bez odc. 2 **15.00** Gospodarz **15.30** Link Journal **16.00** Informacje **16.10** Zepter Sport Magazyn **16.20** Powrót Supermana odc. 1 **17.15** Młody Indiana Jones odc. 31 **18.10** Herkules **19.05** Disco Polo Live **20.00** Idź na całość, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **21.00** Extralarge odc. 3 **21.55** 52 tysiące dolarów okupu – mroczny thriller **23.55** Klub „Udana Randka" odc. 1 – serial komediowy, ok. g. **00.25** Wyniki LOTTO **00.35** Playboy: Lubiane i pożądane odc. 2 **01.30** Żony cudzych mężów – film erot. **03.15** Muzyka na BIS **04.15** Pożegnanie

TV POLONIA

07.02 TV Polonia zaprasza **07.05** Klan odc. 237 **07.29** Klan odc. 238 **07.53** Aby do świtu odc. 1 **08.30** Wiadomości **08.45** Wakacje z Ziarnem **09.10** Zaczarowany ołówek **09.18** Mieszkaniec zegara z kurantem odc. 3 **09.25** Piosenka dla dzieci **09.30** Szafiki **10.00** Hity satelity **10.20** Brawo! Bis! **12.00** Godzina pąsowej róży – film polski **13.30** Na skrzydłach Ikara cz. 1 **14.00** Siedem życzeń odc. 1 **15.00** Wielka, mała emigracja **15.30** Wieści polonijne **15.40** Przeboje sprzed lat **16.40** Mówi się... **17.00** Teleexpress **17.20** Gramy piosenki cz. 5 **18.15** Złotopolscy odc. 87 **18.40** Złotopolscy odc. 88 **19.15** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.53** Sport **20.00** Drozda show-show **20.50** Agent nr 1 – film polski **22.30** 50-lecie AZS Zakopane **23.10** Panorama **23.25** Benefis Hanki Bielickiej **00.32** Powitanie widzów amerykańskich **00.34-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.30 Teledyski **07.15** Teleshopping **08.15** Sunset Beach – serial **09.00** Odjazdowe kreskówki **10.55** Dziewczyna z komputera – serial **11.20** Trzecia planeta od Słońca – serial **11.45** Zwariowane wakacje – komedia **13.10** Ukryta kamera **13.35** Detektywi – serial **14.05** My i one – serial **14.30** Robin Hood – serial **15.25** Opowieści złotej małpy – serial **16.15** Steven Spielberg przedstawia **16.40** Alfred Hitchcock przedstawia **17.10** Nieustraszeni – serial **18.00** Czynnik PSI II – serial **18.50** 7 minut **19.00** Extra Zoom **19.30** Prognoza pogody **19.35** Świat pana trenera – serial **20.00** Wspomnienia z Brighton Beach – komedia **21.55** Savannah – serial **22.50** Misja specjalna – film sensac. **00.25** Nocne życie – horror **02.00** Hudsucker Proxy – komedia **03.45** Nocne życie – horror

TVN

07.00 Telesklep **08.00** Latarnia Solusia – serial **08.30** The Littles – serial **09.00** Babilon V – serial **10.00** Max Glick – serial **10.30** Big Star Party **11.30** Lato Leśnych Ludzi – miniserial **12.45** Conan – serial **13.45** Smródka idzie na wojnę – film anim. **15.20** Portrety natury – serial **15.50** Poirot – serial **16.50** Strażacy – serial **17.45** Siłacze **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Piękny przedmiot pożądania – komedia **21.35** Maraton uśmiechu **22.05** Zwariowana forsa **22.35** Podstępny układ – film sensac. **00.20** W potrzasku – film sensac. **02.15** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Szymon Mówi Show **07.15** Diabelski Młyn Pr. kod. **08.00** Oggy i karaluchy – serial **08.25** Co w trawie szeleści **08.30** I skrzypce przestały grać – film obycz. **10.25** Superdeser **10.45** Mężczyzna jest kobietą – komedia Pr. niekod. **12.25** Nie Przegap **12.30** Rozkodowany Bunny **13.30** Kaskaderzy – serial dok. **14.20** Szczepan i Irenka: Strzelnica **14.25** Futbol Mundial Pr. kod. **14.55** Świat przyrody **15.45** Porwanie – film obycz. **17.25** Deser **18.05** Mission Impossible – film sensac. **20.00** Jej Wysokość Pani Brown – film kostium. **21.45** Zbuntowana – dramat **23.20** Widziałam, co zrobiłeś – thriller **00.55** Objąć mrok – film erot. **02.45** Na łeb, na szyję – komedia **04.20** Spokojnych snów – film obycz. **06.05** Nagie Nashville – film dok.

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **11.00** Lato z TMT **11.30** Opowieści łowieckie – serial **12.00** Teraz Muzyczna Telewizja **12.30** Pod słońcem Afryki – serial **13.00** TV SHOP **14.00** Teraz Muzyczna Telewizja **14.30** Szkoła dobrego dziennikarstwa – serial **15.00** Lato z TMT **15.30** TMT w krainie bajki **16.00** Czas na zoo – serial **16.30** Eli Kashavarz – film dok. **17.00** Telewizyjne Forum Młodych **17.30** Teraz Muzyczna Telewizja **18.00** Wyspa skarbów – serial **18.30** Telewizja Maksymalnej Temperatury **19.00** TMT w krainie bajki **20.00** Muzyczny Koncert Życzeń **21.00** Lato z TMT **21.30** Brama piekieł II – horror **23.00** Smak muzyki **23.30** Prawie w ciąży – komedia

HBO

06.25 Prosto z Hollywood – magazyn **06.55** Wieloryby – pacyficzni wędrowcy – film przyrod. **07.50** Mój chłopak się żeni – komedia **09.40** Wielkie otwarcie – film obycz. **11.30** Stalin – dramat biograf. **14.25** Sztuka latania – film familijny **16.15** Nadbagaż – komedia krym. **18.00** Spice Girls – Koncert na Wembley **20.00** Strach nad miastem – film akcji **21.45** Zmarły w chwili przybycia – film sensac. **23.30** Mój chłopak się żeni – komedia **01.15** Maksimum ryzyka – film akcji **02.55** Brylantynową Lady – film obycz. **04.35** Prosto z Hollywood – magazyn **05.00** Pokazać światu – film dok.

3 SAT

07.00 Rozmowa z Georgiem Lukasem **08.00** Panorama Alp **09.00** Wiadomości **09.45** Mag. słoweński **10.15** Berlin **10.45** Raport **11.30** Przed 30 laty **12.15** Przegląd tygodnia **13.15** Muzyka ludowa **14.30** Atacama – raj dla zwierząt **15.30** Mag. dla kobiet **16.00** Zemsta Teksańczyka – film USA **17.35** Mag. motoryzacyjny **18.00** Szał na dwóch kółkach **19.00** Blok informacyjny **19.20** Lato w Wiedniu **20.15** Otello – opera **23.20** Talk-show **00.25** Wiadomości

PRO 7

06.20 Filmy rys. dla dzieci **10.25** Time Trax – serial **12.00** Godzina duchów – serial **12.25** Simpsonowie – serial rys. **13.20** Strasznie miła rodzinka – serial **13.50** Wszyscy kochają Raymonda – serial **14.15** Clueless – serial **14.30** Sabrina – serial **15.25** Pacific Blue – serial **16.20** Bugs – serial **17.10** Buffy – serial **18.10** Akademia policyjna – serial **19.00** Taff – mag. **19.45** Galileo – mag. **20.15** Między niebem a ziemią – film USA **23.00** Natural Born Killers – film USA **00.50** TV total **01.40** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Mag. Multimedia **09.00** TV5 Infos **09.05** Program dla dzieci **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Geniusze na trawie **11.00** TV5 Infos **11.05** Outremers **12.00** TV5 Infos **12.05** „D" **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Mądra Głowa **15.30** Dokument **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Sport w Afryce **17.00** TV5 Infos **17.05** Refleks **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Debata społeczna **20.00** Dziennik belgijski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Specjalny wysłannik

EUROSPORT

08.30 Sporty ekstremalne **10.30** Kolarstwo górskie **11.00** Tenis **15.15** Tour de France **15.45** Formuła 3000 **17.30** Tour de France **18.30** Piłka plażowa **20.00** Superbike **21.00** Tour de France **22.00** Piłka nożna **00.00** Formuła 3000 **01.00** Superbike **02.00** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Disco Polo Live **07.00** Twój lekarz **07.15** Wystarczy chcieć **07.30** Jesteśmy – magazyn **08.00** Rupert odc. 17 **08.30** Kapitan Power odc. 8 **09.00** Kalambury **09.30** Rekiny kart **10.00** Disco Relax **11.00** Oni, Ona i pizzeria odc. 19 **11.30** Ach śpij kochanie odc. 5 **12.00** Wszystko za hit odc. 1 – serial komediowy **12.30** Harry i Walter jadą do Nowego Jorku – komedia **14.35** Młody Indiana Jones odc. 32 **15.30** Lato z nami **16.00** Informacje **16.10** Zepter Sport Magazyn **16.20** Powrót Supermana odc. 2 **17.20** Północ – Południe – ciąg dalszy odc. 3 **18.15** Herkules **19.05** Idź na całość **20.05** Air America odc. 6, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **21.00** Peggy Sue wyszła za mąż – film USA, ok. g. **22.50** Wyniki LOTTO **22.55** Candyman – horror USA **00.40** Rock Festiwal '99 **02.10** Muzyka na BIS **04.10** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 Echa tygodnia **07.30** Słowo na niedzielę **07.35** W labiryncie odc. 41 **08.02** W labiryncie odc. 42 **08.29** Skanseny cz. 1 **08.59** Poranek muzyczny **09.50** Złotopolscy odc. 87 **10.15** Złotopolscy odc. 88 **10.40** Zaproszenie **11.00** Mała księżniczka odc. 29 **11.24** Turniej Rycerski w Golubiu-Dobrzyniu **11.30** Szkoła na wesoło **12.00** Anioł Pański – transmisja z Watykanu **12.15** Brat Maria – film dok. **12.36** Wieści polonijne **12.46** Turniej Rycerski w Golubiu-Dobrzyniu **13.00** Transmisja niedzielnej mszy świętej **14.05** Teatr familijny: Bambuko **14.40** Turniej Rycerski w Golubiu-Dobrzyniu **15.00** Róża – film archiwalny **16.30** Hrabia Kaczula odc. 41 **16.52** Turniej Rycerski w Golubiu-Dobrzyniu **17.00** Teleexpress **17.15** Turniej Rycerski w Golubiu-Dobrzyniu **18.15** Podwieczorek z... Polonią **19.00** Wieści polonijne **19.15** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.53** Sport **20.00** Nad Niemnem odc. 2 **21.32** Turniej Rycerski w Golubiu-Dobrzyniu **21.44** Wiwat XX wiek – kabareton letni (cz. 1) **22.29** Trzecia podróż do Kirgizji – film dok. **23.25** Panorama **23.45** Kolej na film **00.05** Teledyski na życzenie **00.15** Powitanie widzów amerykańskich **00.20-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Teledyski **07.00** Teleshopping **08.05** Detektywi – serial **08.35** My i one – serial **09.00** Odjazdowe kreskówki **10.35** Wspomnienia z Brighton Beach – komedia **12.05** Powrót na Wyspę Skarbów – serial **13.00** Autostrada do Nieba – serial **13.55** Napad z bronią w ręku – western (część 2) **15.40** Ukryta kamera **16.05** Cienka niebieska linia – serial **16.35** Łysoń – serial **17.00** Detektywi z wyższych sfer – serial **18.00** Rewolwer i melonik – serial **18.55** 7 minut **19.05** McCall – serial **20.00** Hudsucker Proxy – komedia **22.00** Wieczór z wampirem **23.10** Oblicza Nowego Jorku – serial **00.00** Detektywi z wyższych sfer – serial **00.50** Kariera maklera – serial **01.35** McCall – serial **02.20** Oblicza Nowego Jorku – serial

TVN

07.00 Telesklep **08.00** Honeybee Hutch – serial **08.30** Przygody Pytalskich – serial **09.00** Babilon V – serial **10.00** Szalony świat – serial **10.30** Pepsi Chart **11.00** Raz, dwa, trzy – komedia **13.00** Przygody Sherlocka Holmesa – serial **14.00** Ślicznotka zabija – film sensac. **16.00** Słodki zapach sukcesu – film obycz. **17.45** Zostań gwiazdą **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Jak pszczoły do miodu – film obycz. **21.15** Kręć z Nami **21.45** Zwariowana forsa **22.15** Lenny – film obycz. **00.30** Big Star Party **01.30** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Szymon Mówi Show **07.15** Rozkodowany Bunny Pr. kod. **08.00** Oggy i karaluchy – serial anim. **08.25** Co w trawie szeleści – serial **08.30** Wycieczki przyrodnicze – film dok. **09.00** Księżniczka zaklęta w stawie – kino familijne **10.50** Wielki mały gang – film obycz. Pr. niekod. **12.25** Nie Przegap **12.30** Szeroki Horyzont **13.25** Strefa mroku – serial Pr. kod. **13.50** Cannes '99 – reportaż **14.15** Deser **14.50** Formuła 1 **17.00** Mistrzowie w świecie przyrody – film dok. **17.25** Ukryty wymiar – film s. f. Pr. niekod. **19.00** Przyjaciele – serial **19.25** Spin City – serial **19.50** Szymon Mówi Show Pr. kod. **20.00** Cudze szczęście – film obycz. **21.30** Clockers – film obycz. **23.35** Za ciosem **00.30** Dwanaście małp – film s.f. **02.35** Gniew – thriller **03.55** Zepsuta do cna – dramat sensac. **05.25** Księżna Diana i ja – komedia

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **11.00** Lato z TMT **11.30** Niewidzialny człowiek – serial **12.00** Teraz Muzyczna Telewizja **12.30** Szkoła dobrego dziennikarstwa – serial **13.00** TV SHOP **14.00** Wyspa skarbów – serial **14.30** TMT w krainie bajki **15.00** Lato z TMT **15.30** TMT w krainie bajki **17.00** Festyn w Ursusie **17.30** Związki z Europą **18.00** Korsarze – serial **18.30** TMT w krainie bajki **19.00** Teraz Muzyczna Telewizja **19.30** Portrety: Mój własny bussiness – film dok. **20.00** Muzyczny Koncert Życzeń **21.00** Lato z TMT **21.30** Dziewczyna w deszczu – film sensac. **23.00** Brama piekieł II – horror

HBO

06.55 W krzywym zwierciadle: Wakacje w Vegas – komedia **08.35** Uwolnić orkę 3 – film przyg. **10.00** Faceci w czerni – komedia s.f. **11.40** Czarownice z Eastwick – komedia **13.40** Na planie filmu „Space-Jam" **14.10** Listonosz – dramat **16.00** Gość w dom – komedia **17.50** Prosto z Hollywood – magazyn **18.25** Kosmiczny mecz – komedia **20.00** Dzieciaki do wzięcia – komedia **21.40** Faceci w czerni – komedia s.f. **23.20** Cudze pieniądze – komedia **01.00** Jerry i Tom – thriller **02.35** Zabujani – komedia **04.25** Czarownice z Eastwick – komedia

3 SAT

07.00 Tele-akademia **08.00** Panorama Alp **09.15** Piosenki i ballady Carla Loewe **09.45** Mag. literacki **10.45** Graf Mirabeau – opera **13.00** Blok informacyjny **13.45** Franz Schubert: Piękna młynareczka **15.10** Trotzkis – serial **16.00** Hitec **16.30** Wyprawy do piekieł – serial **17.30** Mag. przyjaciół zwierząt **18.00** Blok informacyjny **20.15** Ciało i dusza – serial **21.00** Dziedzictwo ludzkości **21.15** Niebezpieczne sny – film dok. **23.10** Komisarz – serial **00.15** Nails – film USA **01.40** Wiadomości

PRO 7

06.35 Filmy rys. dla dzieci **10.45** Superman – serial **11.45** Cinema TV **12.35** Bez dziecka na pokładzie – kom. USA **14.20** ER – serial **15.10** Czarujące czarownice – serial **16.05** Skrzydła ze stali – serial **17.05** Bogowie musieli być szaleni – kom. **18.30** Max – mag. **19.00** Świat cudów – magazyn **20.15** Kiss of Death – thriller USA **22.15** FOCUS TV – magazyn **23.10** Za garść dolarów – western **00.55** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Zone X **09.00** TV5 Infos **09.05** Program dla dzieci **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Program dla młodzieży **11.00** TV5 Infos **11.05** Thalassa **12.00** TV5 Infos **12.05** Frankofonia **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Bilet do skarbca **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Kiosk **17.00** TV5 Infos **17.05** Kiosk **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Program rozrywkowy **20.00** Dziennik belgijski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Les rives du Paradis – film **00.00** Dziennik szwajcarski

EUROSPORT

08.30 Superbike **09.30** Piłka nożna **11.00** Tenis: Turniej ATP **13.30** Wioślarstwo **15.15** Tour de France **18.15** Motocross **19.00** Wyścigi samochodowe **20.00** Wyścigi serii CART **22.00** Tour de France **23.00** Wiadomości **23.15** Motocyklowe mistrzostwa świata **00.00** Superbike **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Czarodziejka z Księżyca odc. 56 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 92 **09.30** Żar młodości odc. 744 **10.30** Przyjaciele odc. 21 **11.00** Renegat odc. 29 **12.00** Młody Indiana Jones odc. 31 **13.00** Idź na całość **14.00** Po prostu miłość odc. 29 **15.00** Życie jak poker odc. 30 **15.30** Przygody Braci Mario odc. 4 **16.00** Informacje **16.15** Karolina w mieście odc. 18 **16.45** Roseanne odc. 116 **17.15** Przyjaciele odc. 22 **17.50** Renegat odc. 30 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 30 **20.00** Octagon – film krym. **20.50** Losowanie LOTTO **22.05** Ally McBeal odc. 25, ok. g. **23.00** Wyniki LOTTO **23.05** Informacje i biznes **23.15** Prognoza pogody **23.20** Polityczne graffiti **23.35** 13 posterunek odc. 11 **00.10** Strażnicy – film akcji **01.50** Muzyka na BIS **03.50** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.30** Nie tylko w koszarach **08.00** Kot w butach odc. 10 **08.25** Ala i As **08.45** Piosenka dla dzieci **09.00** Wiadomości **09.10** Czasy **09.30** Nad Niemnem odc. 2 **11.02** Kabareton letni cz. 1 **12.00** Wiadomości **12.10** Małe ojczyzny **13.00** Fitness Club odc. 23 **13.30** Latarnik **14.00** Kuchnia polska **14.10** Tata, a Marcin powiedział... **14.20** Baśnie i waśnie odc. 10 **14.30** Panorama **15.00** Aby do świtu odc. 2 **15.30** Telewizyjna Szkoła Teatralna cz. 3 **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 11 **16.35** Klub Pana Rysia **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.40** Polska – świat 2000 **18.00** Sportowy tydzień **19.00** „Dziennik TV" – pr. satyr. **19.10** Galeria Malarstwa Polskiego **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.59** Sport **20.05** 07 zgłoś się – serial **21.20** Mała rzecz, a cieszy **22.00** Polaków portret własny **22.30** Panorama **23.05** Teresa Torańska przedstawia: Teraz wy **23.49** Od Bacha do Beatlesów **00.10** W centrum uwagi **00.25** Powitanie widzów amerykańskich **00.30-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.20** Autostrada do Nieba – serial **07.10** Powrót na Wyspę Skarbów – serial **08.05** Odjazdowe kreskówki **08.55** Cienka niebieska linia – serial **09.30** Napad z bronią w ręku – western (część 2) **11.10** Wieczór z wampirem **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Szwajcarscy Robinsonowie – serial **14.45** Ukryta kamera **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Po zmroku, kochanie – film krym. **22.00** City Life – serial **22.25** Mars – thriller **00.25** Zoom **00.55** Policjanci z Miami – serial **01.40** Po zmroku, kochanie – film krym. **03.35** Teleshopping

TVN

06.45 Maraton uśmiechu **07.15** Opowieści z Zielonego Lasu – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Opowieści z Zielonego Lasu – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Szalony świat – serial **15.55** Pepsi Chart **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Kręć z Nami **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Z miłości do dziecka – film obycz. **22.30** Fakty, ludzie, pieniądze **23.00** TVN Fakty **23.07** Pogoda **23.10** Jedwabne pończoszki – serial **00.05** Studio tramwaj **00.35** Pani Komisarz – serial **01.25** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.30** Futbol Mundial Pr. kod. **08.00** Wyspa Noego – serial anim. **08.30** Mały Elvis i przyjaciele – serial **08.55** Spawn – film s. f. **10.30** Deser **10.45** Bezpłodna kukułka – dramat **12.30** Dorota Stalińska – talk-show **13.00** Cezary Pazura – talk-show **13.30** Balto – kino familijne **14.45** Szalone bale absolwentów w USA – film dok. **15.35** Egzamin dla wróżki – kino familijne **17.05** 13 posterunek – serial **17.35** A to historia! – serial Pr. niekod. **18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** 24 godziny **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia Pr. kod. **20.00** Widziałam, co zrobiłeś – thriller **21.35** Królestwo azjatyckiego lwa – film dok. **22.30** Clueless – film obycz. **00.05** Uzależnienie – horror **01.25** Hoodlum. Gangster – film gangster. **03.35** Motodrama – komedia **05.00** W złotej klatce – film sensac. **06.45** Deser

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **10.05** Teraz Muzyczna Telewizja **10.30** Korsarze – serial **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **12.30** Ameryka w perspektywie – serial **13.00** TV SHOP **14.00** Teraz Muzyczna Telewizja **14.30** Przynęta – serial **15.00** Lato z TMT **15.30** Bajki **16.00** Pod słońcem Afryki – serial **16.30** Teraz Muzyczna Telewizja **17.00** Telewizja Maksymalnej Temperatury **17.30** Studenci – film dok. **17.45** Dziecko – film dok. **18.00** Czas na zoo – serial **18.30** TMT w krainie bajki **20.00** Smak muzyki **20.30** Jednym śladem **21.00** Lato z TMT **21.30** Niebezpieczeństwo w raju – film sensac. **23.00** Dziewczyna w deszczu – film sensac.

HBO

06.35 Dzieciaki – film familijny **08.05** Wyprawa w głąb lasów Borneo – film przyrod. **09.00** Prosto z Hollywood – magazyn **09.25** Squanto – ostatni wielki wojownik – film hist. **11.05** Wesele – dramat polski **12.50** Złoto na ulicach – dramat **14.25** Kondor, kojot i kanion – film przyrod. **15.20** Zdychaj kotku – komedia **16.50** Dzień ojca – komedia **18.30** Idealna para – komedia **20.00** Kto wrobił Królika Rogera? – komedia **21.45** Don King – król boksu – dramat biograf. **23.40** Krew z krwi – dramat **01.30** Ocalić przyszłość – film s.f. **02.50** Na tropie mordercy – film dok. **03.45** Ziemia obiecana – dramat polski

3 SAT

07.00 Panorama Alp **09.05** Lato w Wiedniu **09.45** Wiadomości **10.30** Korespondencje zagraniczne **11.00** Dyskusje telewizyjne **12.30** Exclusiv **13.00** Zdrowie **13.45** Lekko i zgrabnie – serial **14.00** Koncert niedzielny **14.45** Klub seniorów **16.00** Malta – film dok. **16.45** Włochy **17.15** Dom i ogród **17.45** Skarby rodzinne **18.15** Blok informacyjny **20.15** Mienie żydowskie w niemieckich bankach **21.00** Modern Times **21.30** Show komputerowy **22.00** Wiadomości **22.25** Zgadywanka kulturalna **22.55** Ludzie 15 **00.00** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.25** Kto tu jest szefem? – serial **07.40** Wszyscy razem – serial **08.05** Kto tu jest szefem? – serial **08.35** Cybill – serial **09.00** Majorka – serial **09.40** Akademia policyjna – serial **10.35** Superman – serial **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.30** Pod jednym dachem – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. naukowy **20.15** Akta X – serial **21.20** Sentinel – film USA **22.15** TV total – pr. kab. **22.50** Bullyparade – pr. kab. **23.20** Dharma & Greg – serial **23.50** Seinfeld – serial **00.10** Cinema TV **00.55** Programy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Odkrycia **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Les rives du Paradis – film **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F2 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Les rives du Paradis – film **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Wyjaśnienia **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Les rives du Paradis – film **20.00** Dziennik szwajcarski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Souvenirs d'en France – film **00.00** Dziennik belgijski

EUROSPORT

08.30 Tenis: turniej kobiet **09.30** Tour de France **10.30** Wyścigi serii CART **12.00** Piłka nożna **13.00** Jeździectwo **14.00** Triatlon **15.00** Tour de France **16.00** Superbike **17.00** Piłka nożna **19.00** Sporty ekstremalne **20.00** Żużel: Zawody Grand Prix we Wrocławiu **21.00** Tour de France **22.00** Boks **23.00** Piłka nożna **01.00** Motocyklowe mistrzostwa świata **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Czarodziejka z Księżyca odc. 57 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 93 **09.30** Żar młodości odc. 745 **10.30** Przyjaciele odc. 22 **11.00** Renegat odc. 30 **12.00** Ally McBeal odc. 26 **13.00** Idź na całość **14.00** Po prostu miłość odc. 30 **15.00** Życie jak poker odc. 31 **15.30** ReBoot odc. 25 **16.00** Informacje **16.15** Karolina w mieście odc. 19 **16.45** Webster odc. 129 **17.15** Allo, Allo odc. 58 **17.50** Renegat odc. 31 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 31 **20.00** 13 posterunek odc. 11 **20.35** Pierwsza liga – nowy sezon – film sport., ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **22.35** Telewizyjne Biuro Śledcze, ok. g. **23.05** Wyniki LOTTO **23.10** Informacje i biznes **23.25** Prognoza pogody **23.30** Polityczne graffiti **23.45** Bumerang **23.55** Festiwal Muzyki Filmowej – Poznań '99 **01.25** Muzyka na BIS **03.25** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** Telewizyjna Szkoła Teatralna cz. 3 **08.00** Kot w butach odc. 11 **08.25** Klub Pana Rysia **09.00** Wiadomości **09.30** 07 zgłoś się – serial **10.45** Mała rzecz, a cieszy **11.25** Polaków portret własny **12.00** Wiadomości **12.15** Małe ojczyzny **12.40** Polska – świat 2000 **13.00** Sportowy tydzień **14.00** „Dziennik TV" – pr. satyr. **14.10** Galeria Malarstwa Polskiego **14.20** Baśnie i waśnie odc. 11 **14.30** Panorama **15.00** Aby do świtu odc. 3 **15.30** Polski dom odc. 5 **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 12 **16.33** W krainie władcy smoków odc. 9 **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.44** Zaproszenie **18.04** Pogranicze w ogniu odc. 22 **19.10** Wieści polonijne **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.59** Sport **20.05** Zdaniem obrony odc. 2 **21.21** Przystanek do raju – film dok. **22.30** Panorama **23.03** Sarmacja czyli Polska cz. 3 **23.44** Od Bacha do Beatlesów **00.10** W centrum uwagi **00.25** Powitanie widzów amerykańskich **00.29-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.15** Dziewczyna z komputera – serial **09.40** Czy boisz się ciemności? – serial **10.05** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.30** Policjanci z Miami – serial **11.25** City Life – serial **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Szwajcarscy Robinsonowie – serial **14.45** Ukryta kamera **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Autostrada nr 1 – film obycz. **21.40** Wieczór z wampirem **22.50** Mister Frost – film sensac. **00.35** Zoom **01.05** Policjanci z Miami – serial **01.50** Autostrada nr 1 – film obycz. **03.15** Teleshopping

TVN

06.45 Pepsi Chart **07.15** Latarnia Solusia – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Latarnia Solusia – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Zostań gwiazdą **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Nie do wiary **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Maskarada – film sensac. **23.00** TVN Fakty **23.07** Pogoda **23.10** Jedwabne pończoszki – serial **00.05** Studio tramwaj **00.35** Pani Komisarz – serial **01.25** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. 07.00 Sto zdjęć naszego stulecia – film dok. **07.10** Diabelski Młyn **07.50** Cafe Cukinia **Pr. kod. 08.00** Wyspa Noego – film anim. **08.30** Mały Elvis i przyjaciele – serial **08.55** Młode wilki 1/2 – film sensac. **10.30** Deser **10.50** Syndykat zbrodni – thriller **12.30** 24 godziny – reportaż **13.30** Książę Waleczny – film przyg. **15.05** Biały labirynt – film sensac. **17.05** 13 posterunek – serial **17.35** A to histeria! – serial **Pr. niekod. 18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Reflektor **19.15** Szymon Mówi Show **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia – film dok. **Pr. kod. 20.00** Trees Lounge – film obycz. **21.35** Morska przygoda – komedia **23.20** Bokser – film obycz. **00.55** Wstrząsy 2 – Wielkie larwy wróciły – horror **02.35** Inwazja grzechotników – horror **04.05** Obsesja Sherlocka Holmesa – film krym. **05.55** Szczur – film dok. **06.50** Deser

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **10.00** Teraz Muzyczna Telewizja **10.30** Wyspa skarbów – serial **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **12.30** Teraz Muzyczna Telewizja **13.00** TV SHOP **14.00** Dania – film dok. **14.30** Teraz Muzyczna Telewizja **15.00** Lato z TMT **15.30** TMT w krainie bajki **16.00** Korsarze – serial **16.30** Jednym śladem **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.30** TMT w krainie bajki **19.00** Baronowa Flather – film dok. **19.30** TMT w krainie bajki **20.30** Teraz Muzyczna Telewizja **21.00** Lato z TMT **21.30** Ostatnie pożądanie – film sensac. **23.00** Niebezpieczeństwo w raju – film sensac.

HBO

06.50 Szaleństwa miłości – komedia **08.20** Tajga – las mrozu i ognia – film przyrod. **09.15** Kopernik – polski film biograf. **11.30** Prosto z Hollywood – magazyn **12.00** Miłość i zdrada – thriller **13.35** Aligator z bagien – film przyrod. **14.30** Miłość z marzeń – film obycz. **16.05** Pretty Woman – komedia **18.10** Renegaci – film akcji **20.00** Lekarstwo na bezsenność – film obycz. **21.30** Drużbowie – dramat **23.05** Miłosny szantaż – dramat **00.40** Ulice – thriller **02.05** Prosto z Hollywood – magazyn **02.35** Fan – thriller **04.30** Pretty Woman – komedia

3 SAT

07.00 Panorama Alp **09.00** Blok informacyjny **10.30** Mag. europejski **10.55** Tonga – film dok. **11.40** Hawaje – film dok. **12.10** Mag. polityczny **13.00** Dom i ogród **13.30** Skarby rodzinne **14.00** Muzyka ludowa **15.00** Trzech, o których się mówi **16.45** Odkrycia **17.15** Mag. podróżniczy **17.45** Mag. kulinarny **18.15** Blok informacyjny **20.15** Bliski mord – film **22.00** Studio wieczorne **22.25** Tybet – film niem. **00.05** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.40** Wszyscy razem – serial **08.00** Kto tu jest szefem? – serial **08.30** Cybill – serial **09.00** Majorka – serial **09.35** Legenda ukrytej komnaty – film USA **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.35** Pod jednym dachem – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. nauk. **20.15** Ulice Berlina – serial **22.10** Historia – mag. **22.45** Reportaż **23.15** Millennium – serial **00.15** Space – serial **00.50** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Odkrycia **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik kanadyjski **10.15** Souvenirs d'en France – film **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Souvenirs d'en France – film **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Amerykańskie pocałunki **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Twierdza **19.15** Inedit RTBF **20.00** Dziennik szwajcarski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Serial **00.00** Dziennik belgijski

EUROSPORT

08.30 Superbike **09.45** Tour de France **18.30** Magazyn sportów motorowych **20.00** Wyścigi ciężarówek **21.00** Tour de France **23.00** Boks **00.00** Golf **01.00** Magazyn olimpijski **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Czarodziejka z Księżyca odc. 58 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 94 **09.30** Żar młodości odc. 746 **10.25** Allo, Allo odc. 58 **11.00** Renegat odc. 31 **12.00** T.J. Hooker odc. 2 **13.00** Disco Relax **14.00** Po prostu miłość odc. 31 **15.00** Życie jak poker odc. 32 **15.30** Przygody Braci Mario odc. 5 **16.00** Informacje **16.15** Karolina w mieście odc. 20 **16.45** Roseanne odc. 117 **17.15** Przyjaciele odc. 23 **17.50** Renegat odc. 32 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 32 **20.00** Air America odc. 7 **20.50** Losowanie LOTTO **21.00** Tok Szok w Polsacie **22.00** Pistolet odc. 2, ok. g. **22.55** Wyniki LOTTO **23.00** Informacje i biznes **23.15** Prognoza pogody **23.20** Polityczne graffiti **23.35** 4 x 4 – magazyn motoryzacyjny **00.05** Festiwal Muzyki Filmowej – Poznań '99 **01.40** Muzyka na BIS **03.40** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** Oto Polska **08.00** Kot w butach odc. 13 **08.25** W krainie władcy smoków odc. 9 **09.00** Wiadomości **09.10** W okolice Stwórcy **09.30** Zdaniem obrony odc. 2 **10.46** Przystanek do raju – film dok. **12.00** Wiadomości **12.10** Małe ojczyzny **12.39** Zaproszenie **12.59** Pogranicze w ogniu odc. 22 **14.05** Wieści polonijne **14.20** Baśnie i waśnie odc. 12 **14.30** Panorama **15.00** Aby do świtu odc. 4 **15.29** Wspólnota w kulturze **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 13 **16.34** Mikrofon kota Teodora **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.41** Na skrzydłach Ikara **18.01** Rodzina Kanderów odc. 4 **19.00** Zaproszenie **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.59** Sport **20.05** Czerwone węże – film polski **21.36** Iga Cembrzyńska **22.30** Panorama **23.05** Rozmowy na koniec wieków **23.51** Folkowe granie **00.10** W centrum uwagi **00.25** Powitanie widzów amerykańskich **00.30-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.00** Dziewczyna z komputera – serial **09.25** Czy boisz się ciemności? – serial **09.50** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.15** Policjanci z Miami – serial **11.05** Wieczór z wampirem **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Szwajcarscy Robinsonowie – serial **14.45** Ukryta kamera **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Zgadnij, kto zabił – thriller **21.40** Poczta lotnicza – serial **22.40** Murder Call – serial **23.30** Święty – serial **00.20** Zoom **00.50** Policjanci z Miami – serial **01.35** Zgadnij, kto zabił – thriller **03.05** Teleshopping

TVN

06.45 Kręć z Nami **07.15** Latarnia Solusia – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Latarnia Solusia – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Wszystko albo nic **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Ibisekcja **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Noc w niebie – film obycz. **22.20** Telewizjer **22.50** TVN Fakty **22.57** Pogoda **23.00** Jedwabne pończoszki – serial **23.55** Studio tramwaj **00.25** Pani Komisarz – serial **01.20** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. 07.00 Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.50** Cafe Cukinia **Pr. kod. 08.00** Wyspa Noego – serial anim. **08.30** Mały Elvis i przyjaciele – serial **08.55** Spokojnych snów – film obycz. **10.40** Księżniczka zaklęta w stawie – kino familijne **12.30** Reflektor – Tomasz Lis **13.20** Szymon Mówi Show **13.30** Ed – komedia **15.05** I skrzypce przestały grać – film obycz. **17.05** 13 posterunek – serial **17.35** A to histeria! – serial **Pr. niekod. 18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Szeroki Horyzont **19.25** Szczepan i Irenka: Batut **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia **Pr. kod. 20.00** Włamywacze – thriller erot. **21.35** South Park – serial anim. **22.00** Superdeser **23.00** Manga **01.55** Księżna Diana i ja – komedia **03.30** Twin Town – czarna komedia **05.10** Lekarstwo na miłość – komedia **06.45** Deser

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **10.00** Uczelnia drugiej szansy **10.30** Czas na zoo – serial **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **12.30** Sztuka projektu – film dok. **13.00** TV SHOP **14.00** Sztuka projektu – film dok. **14.30** Dzisiejsza Wielka Brytania **15.00** Lato z TMT **15.30** Bajki **16.00** Szkoła dobrego dziennikarstwa – serial **16.30** TMT w krainie bajki **18.00** Teraz Muzyczna Telewizja **18.30** TMT w krainie bajki **20.00** Smak muzyki **20.30** Teraz Muzyczna Telewizja **21.00** Lato z TMT **21.30** Rewolucja Francuska – film hist.

HBO

06.40 Przed odlotem – dramat polski **08.20** Prosto z Hollywood – magazyn **08.50** Strażacy – film obycz. **10.20** Gattaca – szok przyszłości – film s.f. **12.05** Nadbagaż – komedia krym. **13.45** Daleko od domu – Zagubieni w San Francisco – film przyg. **15.15** Wieloryby – pacyficzni wędrowcy – film przyrod. **16.05** Dylemat Stelli – film obycz. **17.50** Michael Collins – dramat **20.00** Czarownice z Eastwick – komedia **22.00** 20 lat i ani dnia dłużej – komedia krym. **23.30** Napad – dramat **01.00** Strażacy – film obycz. **02.30** Przysługa – thriller **04.15** Michael Collins – dramat

3 SAT

07.05 Blok informacyjny **07.30** Panorama Alp **09.05** Mag. kult. **10.30** Sąsiedzi **11.00** Godzina z filozofią **12.00** Mona Lisa **12.30** 37 stopni **13.00** Mag. podróżniczy **13.30** Mag. kulinarny **14.00** Disco **14.45** Karacho **15.15** Kompas – mag. **15.45** PUR **16.00** Reportaż **16.45** Życie zwierząt – serial **17.15** Mag. podróżniczy **17.45** Austria **18.00** Blok informacyjny **20.15** Migrena **21.15** Mądre zwierzęta – serial **22.00** Wiadomości **22.25** Inspektor Kottan – serial **23.55** Reportaże **00.25** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.30** Wszyscy razem – serial **07.55** Kto tu jest szefem? – serial **08.25** Cybill – serial **08.55** Majorka – serial **09.30** Waltsonowie – film USA **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.30** Pod jednym dachem – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. naukowy **20.15** Śmiertelny wirus – thriller **22.15** Grzech – mag. **23.05** Emmanuelle – film erot. **00.50** Cheers – serial **01.10** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Linoskoczek **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Serial **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Serial **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Wielki łakomczuch **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Serial **20.00** Dziennik szwajcarski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Jasmine – film kanadyjski **23.15** Dokument **00.00** Dziennik belgijski

EUROSPORT

08.30 Kolarstwo: Tour de France **18.30** Magazyn sportów motorowych **19.30** Wyścigi traktorów: zawody Pucharu Europy **20.30** Piłka nożna: mecz rundy kwalifikacyjnej do Ligi Mistrzów **22.45** Kolarstwo: Tour de France **00.30** Magazyn sportów motorowych **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Czarodziejka z Księżyca odc. 59 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 95 **09.30** Żar młodości odc. 747 **10.30** Przyjaciele odc. 23 **11.00** Renegat odc. 32 **12.00** Młody Indiana Jones odc. 32 **13.00** Idź na całość **14.00** Po prostu miłość odc. 32 **15.00** Życie jak poker odc. 33 **15.30** ReBoot odc. 26 **16.00** Informacje **16.15** Karolina w mieście odc. 21 **16.45** Webster odc. 130 **17.15** Allo, Allo odc. 59 **17.50** Renegat odc. 33 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 33 **20.00** Pan i Pani Smith odc. 11, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **21.00** Stacja głębinowa – widowisko s.f., ok. g. **22.50** Wyniki LOTTO **22.55** Informacje i biznes **23.10** Prognoza pogody **23.20** Polityczne graffiti **23.35** 13 posterunek odc. 12 **00.10** Wyspa mutantów – horror **01.45** Muzyka na BIS **03.45** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** Wspólnota w kulturze **08.00** Kot w butach odc. 13 **08.25** Mikrofon kota Teodora **09.00** Wiadomości **09.10** Zaproszenie **09.30** Czerwone węże – film polski **11.01** Iga Cembrzyńska **12.00** Wiadomości **12.14** Małe ojczyzny **12.40** Na skrzydłach Ikara **13.00** Rodzina Kanderów odc. 4 **14.00** Zaproszenie **14.20** Baśnie i waśnie odc. 13 **14.30** Panorama **15.00** Przygody Pana Michała odc. 5 **15.30** Gawędy historyczne **15.50** Akademia wiersza **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 14 **16.33** W krainie władcy smoków odc. 10 **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.42** Jeden na jeden **18.02** Ogłoszenie matrymonialne – film polski **18.55** Ojczyzna polszczyzna **19.10** Teledyski na życzenie **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.59** Sport **20.05** Teatr na wakacje: Arszenik i stare koronki **21.15** Zdobywcy Karpat – Mariusz Zaruski **21.55** MdM **22.30** Panorama **22.59** Tygodnik polityczny Jedynki **23.39** Od Bacha do Beatlesów **00.10** W centrum uwagi **00.25** Powitanie widzów amerykańskich **00.27-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.15** Dziewczyna z komputera – serial **09.40** Czy boisz się ciemności? – serial **10.05** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.30** Policjanci z Miami – serial **11.20** Poczta lotnicza – serial **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Szwajcarscy Robinsonowie – serial **14.45** Ukryta kamera **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Cobra – oddział specjalny – serial **20.55** Komando Małolat – serial **21.45** Prawo i bezprawie – serial **22.35** Federalni – serial **23.25** Święty – serial **00.15** Zoom **00.40** Policjanci z Miami – serial **01.25** Cobra – oddział specjalny – serial **02.15** Prawo i bezprawie – serial **03.00** Teleshopping

TVN

06.45 Ibisekcja **07.15** Latarnia Solusia – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Latarnia Solusia – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Big Star Party **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Maraton uśmiechu **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Kiedy chłopak spotka dziewczynę – film obycz. **22.25** Telewizjer **22.55** TVN Fakty **23.02** Pogoda **23.05** Jedwabne pończoszki – serial **00.00** Studio tramwaj **00.30** Pani Komisarz – serial **01.25** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. 07.00 Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.50** Cafe Cukinia **Pr. kod. 08.00** Wyspa Noego – serial anim. **08.30** Mały Elvis i przyjaciele – serial **08.55** Jej Wysokość Pani Brown – film kostium. **10.35** Deser **11.05** Sami swoi – komedia **12.30** Szeroki Horyzont – film dok. **13.25** Szczepan i Irenka: Batut **13.30** Spawn – film s.f. **15.05** Deser **15.20** Anna Karenina – dramat **17.05** 13 posterunek – serial **17.35** A to histeria! – serial **Pr. niekod. 18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Kaskaderzy **19.15** Szymon Mówi Show **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia **Pr. kod. 20.00** Komputerowy morderca – thriller **21.40** Ucieczka z Los Angeles – film s. f. **23.20** W złotej klatce – film sensac. **01.10** Cudze szczęście – film obycz. **02.40** Wybawcy. Opowieść o odwadze – dramat **04.25** Zbuntowana – dramat **06.00** Wydry z Yellowstone – film dok.

TMT

07.00 Początek programu **07.05** Zaczarowany ołówek **07.30** TMT w krainie bajki **10.00** Teraz Muzyczna Telewizja **10.30** Rodzina a społeczeństwo – film dok. **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **12.30** Czas na zoo – serial **13.00** TV SHOP **14.00** Korsarze – serial **14.30** Teraz Muzyczna Telewizja **15.00** Lato z TMT **15.30** Uniwersytet Otwarty – Wszechnica Telewizyjna **16.00** Wyspa skarbów – serial **16.30** Rynek ubezpieczeń – film dok. **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.30** Miasto, serce kraju – film dok. **18.00** Pod słońcem Afryki – serial **18.30** TMT w krainie bajki **20.00** Ameryka w perspektywie – serial **20.30** Lato z TMT **21.00** Na piątym biegu **21.30** Druga szansa – film sensac. **23.00** Ostatnie pożądanie – film sensac.

HBO

06.40 Projekt Pandora – film akcji **08.10** Umowa o dziecko – komedia **09.55** Anioły na poddaszu – film familijny **11.20** Doradcy – komedia **12.55** Porwanie Savoi – polski film przyg. **14.25** Sekta – komedia **16.05** Prosto z Hollywood – magazyn **16.35** Wielkie otwarcie – film obycz. **18.25** Pokochałam mordercę – thriller **20.00** Duchy Missisipi – dramat **22.15** Strach nad miastem – film akcji **23.50** Mokra robota – thriller **01.20** Projekt Pandora – film akcji **02.55** HBO Na Stojaka! odc. 12 **03.30** Podryw – komedia **04.50** Operacja Delta Force – film akcji

3 SAT

08.05 Panorama Alp **09.00** Wiadomości **09.45** Szwajcaria **10.30** Orientacja – mag. kościelny **11.00** Dyskusja telewizyjna **13.00** Mag. podróżniczy **13.40** Mag. kulinarny **14.00** Muzyka ludowa **14.45** Film dok. o Herbercie von Karajanie **16.00** Od Salzburga do Bad Aussee **16.30** W cieniu piramid **17.15** Poradnik **17.45** Giełda **18.15** Mag. lokalny **19.00** Blok informacyjny **20.15** Dokąd? – film niem. **22.00** Studio wieczorne **22.25** Berlińskie spotkania **23.10** Islam w Austrii **00.10** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.00** Wszyscy razem – serial **07.35** Kto tu jest szefem? – serial **08.30** Cybill – serial **09.05** Majorka – serial **09.40** Derby – kom. USA **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.20** Pod jednym dachem – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. nauk. **20.15** Coneheads – kom. USA **22.15** Reporterzy – mag. **23.15** Stone Cold – film USA **01.00** Cheers – serial **01.55** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Mądra głowa **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Quatre et demie – film **11.15** Dokument **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Jasmine – film kanadyjski **15.15** Dokument **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Teleturystyka **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Jasmine – film kanadyjski **19.15** Dokument **20.00** Dziennik szwajcarski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** L'affaire Akban – film **00.00** Dziennik belgijski

EUROSPORT

08.30 Tour de France **10.15** Piłka nożna: mecz rundy kwalifikacyjnej do Ligi Mistrzów **11.45** Tenis **12.15** Golf **13.15** Tour de France **18.30** Kolarstwo górskie **19.00** Magazyn sportów motorowych **20.00** Piłka nożna **21.00** Tour de France **23.00** Boks **00.00** Magazyn sportów motorowych **01.00** Wyścigi ciężarówek **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Zwierzęta z Zielonego Lasu odc. 28 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 96 **09.30** Żar młodości odc. 748 **10:25** Allo, Allo odc. 59 **11.00** Renegat odc, 33 **12.00** T.J. Hooker odc. 3 **13.00** Rekiny kart **13.30** Z pianką czy bez odc. 2 **14.00** Po prostu miłość odc. 33 **15.00** Życie jak poker odc. 34 **15.30** Przygody Braci Mario odc. 6 **16.00** Informacje **16.15** Karolina w mieście odc. 22 **16.45** Roseanne odc. 118 **17.15** Przyjaciele odc. 24 **17.50** Renegat odc. 34 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 34 **20.00** 13 posterunek odc. 12 **20.35** Hokus-pokus, czyli ważna sprawa – zwariowana komedia, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **22.35** Real TV: z życia wzięte odc. 10 **23.05** Wyniki LOTTO **23.10** Informacje **23.25** Prognoza pogody **23.30** Biznes tydzień **23.45** Polityczne graffiti **23.55** Komisarz Rex odc. 55 **00.50** Prawnik z Manhattanu odc. 20 **01.45** Poznaj swojego partnera – Playboy **02.55** Muzyka na BIS **04.55** Pożegnanie

TV POLONIA

07.02 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** Gawędy historyczne **07.50** Akademia wiersza **08.00** Kot w butach odc. 14 **08.25** W krainie władcy smoków odc. 10 **09.00** Wiadomości **09.10** Program ekumeniczny **09.30** Droga odc. 4 **10.22** Program rozrywkowy **11.20** Poczet regionów Polski – Lubelszczyzna **12.00** Wiadomości **12.15** Małe ojczyzny **12.42** Jeden na jeden **13.02** Ogłoszenie matrymonialne – film polski **13.55** Ojczyzna polszczyzna **14.10** Teledyski na życzenie **14.20** Piesek w kratkę odc. 1 **14.30** Panorama **15.00** Przygody Pana Michała odc. 6 **15.30** Credo **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 15 **16.33** Ala i As **16.53** Piosenka dla dzieci **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.42** Hity satelity **18.02** Fitness Club odc. 24 **18.30** Latarnik odc. 13 **19.00** Kuchnia polska **19.10** Tata, a Marcin powiedział... **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.58** Sport **20.05** Droga odc. 5 **21.05** Biesiada weselna w Węgrowie cz. 1 **22.30** Panorama **23.05** Akwen Eldorado odc. 2 **23.55** Fronda – Diabel **00.25** W labiryncie odc. 42 **00.51** Małe ojczyzny **01.20-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.15** Dziewczyna z komputera – serial **09.40** Czy boisz się ciemności? – serial **10.05** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.30** Policjanci z Miami – serial **11.20** Komando Małolat – serial **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.25** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Szwajcarscy Robinsonowie – serial **14.45** Ukryta kamera **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Tatuś odchodzi – gdzie jest testament – komedia **21.40** Biedna mała bogata dziewczynka – miniserial (część 5) **22.35** Wieczna moc – film fant.-nauk. **00.10** Zoom **00.35** Policjanci z Miami – serial **01.25** Historia Bruce'a Lee – film biograf. **03.20** Wieczna moc – film fant.-nauk. **04.50** Teleshopping

TVN

06.15 Big Star Party **07.15** Latarnia Solusia – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Latarnia Solusia – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Siłacze **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Zwariowana forsa **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Lodowi piraci – film s.f. **22.25** Popeye Doyle – film sensac. **00.10** Telewizjer **00.40** Lato w Malibu – film erot. **02.15** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. 07.00 Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **Pr. kod. 08.00** Wyspa Noego II – serial **08.30** Mały Elvis i przyjaciele – serial **08.55** Widziałam, co zrobiłeś – thriller **10.25** Deser **10.40** Mission Impossible – film sensac. **12.30** Świat przyrody – serial dok. **13.20** Szymon Mówi Show **13.30** Na łeb, na szyję – komedia **15.00** Deser **15.40** Nowa opowieść wigilijna – film obycz. **17.05** 13 posterunek – serial **17.35** A to histeria! – serial **Pr. niekod. 18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Jaga Hupało – talk-show **19.00** Wojciech Malajkat – talk-show **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia **Pr. kod. 20.00** Ślicznotki – film obycz. **21.45** Hoodlum. Gangster – film gangster. **23.55** Klucz do seksu – film erot. **01.35** W potrzasku – film sensac. **03.25** Gniew – thriller **04.45** Zacznijmy od nowa – dramat **06.30** Deser

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **10.00** Ochotnicy – film dok. **10.30** Portrety: W służbie społeczeństwa – film dok. **11.30** Bajki **12.30** Dzisiejsza Wielka Brytania – film dok. **13.00** TV SHOP **14.00** Odrodzenie w regionie – film dok. **14.30** Bajki **15.00** Lato z TMT **15.30** Teraz Muzyczna Telewizja **16.00** Telewizyjne Forum Młodych **16.30** Życie lasu – film dok. **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.30** Na piątym biegu **18.00** TMT w krainie bajki **19.30** Jednym śladem **20.00** Muzyczny Koncert Życzeń **21.00** Lato z TMT **21.30** Ognisty krzyż cz. I – dramat **23.00** Druga szansa – film sensac.

HBO

06.50 Złoto na ulicach – dramat **08.30** Natura agresji – film przyrod. **09.25** O czym szumią wierzby – film familijny **10.55** Awantura o Basię – polski film obycz. **12.40** Tajga – las mrozu i ognia – film przyrod. **13.40** Weneckie Qui Pro Quo – komedia **15.00** Dzieciak – film familijny **16.35** I kto to mówi – komedia **18.15** Doktor Hollywood – komedia **20.00** Ostatnia czarownica – film dok. **21.00** HBO Na Stojaka! odc. 13 **21.35** Zabujani – komedia **23.25** Krytyczna terapia – thriller **01.25** Zmarły w chwili przybycia – film sensac. **03.05** Don King – król boksu – dramat biograf. **05.00** Doktor Hollywood – komedia

3 SAT

07.05 Panorama Alp **09.00** Mag. kulturalny **09.45** Mag. lokalny **10.30** Kultura mięsa – serial **11.00** Znak D **12.00** Nocne studio **13.00** Hitec **13.30** Giełda **14.00** Country **14.45** Sport pod lupą **15.00** Muzyka ludowa **15.45** Walter Mehring – film dok. **16.45** Niemcy i Duńczycy **17.30** Mag. zdrowotny **18.15** Przełęcze alpejskie **19.00** Wiadomości **20.15** Sardynia **21.00** Wieczne lody – film niem. **21.30** Giełda **22.00** Wiadomości **22.35** Fest satyry **23.15** Over the Air **01.25** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.55** Wszyscy razem – serial **08.25** Kto tu jest szefem? – serial **08.55** Cybill – serial **09.25** Majorka – powt. **09.55** Zło z głębi – film USA **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.30** Pod jednym dachem – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. nauk. **20.15** Alarm dla 13 – film USA **22.20** Zabici 16 lipca – thriller **00.05** Angelfist – film USA **01.35** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** „D" **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** L'affaire Akban – film **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** L'affaire Akban – film **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Magazyn belgijski **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** L'affaire Akban – film **20.00** Dziennik belgijski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Magazyn medyczny **00.00** Dziennik szwajcarski

EUROSPORT

08.30 Golf **09.30** Tour de France **11.15** Magazyn sportów motorowych **12.15** Rajdowe mistrzostwa świata **12.30** Motocyklowe mistrzostwa świata **15.00** Tour de France **18.30** Motocyklowe mistrzostwa świata **20.00** Lekka atletyka: mityng w Salamance **21.00** Tour de France **23.00** Rajdowe mistrzostwa świata **23.15** Motocyklowe mistrzostwa świata **00.15** Sporty motocyklowe **01.15** Rajdowe mistrzostwa świata **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Disco Relax **07.00** Link Journal **07.30** W drodze **08.00** Rupert odc. 18 **08.25** Kapitan Power odc. 9 **08.50** Kalambury **09.20** Talent za talent **09.50** Owocmocna lista przebojów **10.00** Strażnik Teksasu **11.00** Twardzi ludzie – trzy nowele **12.40** David i Lisa – film młodzież. **14.30** Z pianką czy bez odc. 3 **15.00** Gospodarz **15.30** Link Journal **16.00** Informacje **16.10** Zepter Sport Magazyn **16.20** Powrót Supermana odc. 3 **17.15** Na wschód od Edenu odc. 1 (Ekranizacja powieści Johna Steinbecka) **18.10** Herkules **19.05** Disco Polo Live **20.00** Idź na całość, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **21.00** Extralarge odc. 4 **21.55** Instynkt zabójcy – film wojenny **23.40** Klub „Udana Randka" odc. 2, ok. g. **00.10** Wyniki LOTTO **00.15** Playboy: Lubiane i pożądane odc. 3 **01.15** Podsłuchana rozmowa – film erot. **02.55** Muzyka na BIS **03.55** Pożegnanie

TV POLONIA

07.01 TV Polonia zaprasza **07.05** Aby do świtu odc. 2 **07.26** Aby do świtu odc. 3 **07.48** Aby do świtu odc. 4 **08.10** Mój Toruń – reportaż **08.20** Jaśkowe cyfrowanie **08.30** Wiadomości **08.45** Wakacje z Ziarnem **09.10** Zaczarowany ołówek **09.18** Mieszkaniec zegara z kurantem odc. 4 **09.27** Piosenka dla dzieci **09.30** Szafiki **10.00** Hity satelity **10.20** Brawo! Bis! **12.00** Panienka z okienka cz. 1 – film polski **13.30** Na skrzydłach Ikara **14.00** Siedem życzeń odc. 2 **15.00** Skarbiec **15.30** Wieści polonijne **15.40** Spotkanie z balladą – Wesele w Kopydłowie cz. 2 **16.40** Mówi się... **17.00** Teleexpress **17.15** Wesoło, czyli smutno – Noral **18.15** Złotopolscy odc. 89 **18.40** Złotopolscy odc. 90 **19.04** Teledyski na życzenie **19.15** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.53** Sport **20.00** Poprawiny, czyli II Gala Piosenki Biesiadnej cz. 1 **21.00** Zazdrość i medycyna – film polski **23.05** Panorama **23.20** Koncert zespołu Republika cz. 1 **00.15** Powitanie widzów amerykańskich **00.18-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.30 Teledyski **07.15** Teleshopping **08.15** Sunset Beach – serial **09.00** Odjazdowe kreskówki **10.55** Dziewczyna z komputera – serial **11.20** Trzecia planeta od Słońca – serial **11.45** Komedia **13.10** Ukryta kamera **13.35** Detektywi – serial **14.05** My i one – serial **14.30** Robin Hood – serial **15.25** Opowieści złotej małpy – serial **16.15** Steven Spielberg przedstawia **16.40** Alfred Hitchcock przedstawia **17.10** Nieustraszeni – serial **18.00** Czynnik PSI II – serial **18.50** 7 minut **19.00** Extra Zoom **19.30** Prognoza pogody **19.35** Świat pana trenera – serial **20.00-03.20** Sobota mocnych wrażeń

TVN

07.00 Telesklep **08.00** Latarnia Solusia – serial **08.30** The Littles – serial **09.00** Babilon V – serial **10.00** Max Glick – serial **10.30** Big Star Party **11.30** Lato Leśnych Ludzi – miniserial **12.45** Conan – serial **13.45** Tam, gdzie kwitną lilie – film obycz. **15.20** Portrety natury – serial **15.50** Poirot – serial **16.50** Strażacy – serial **17.45** Siłacze **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Śpiewać każdy może – komedia **21.35** Maraton uśmiechu **22.05** Zwariowana forsa **22.35** Córka czarnoksiężnika – film sensac. **00.20** Zdradziecki plan – film sensac. **02.15** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Szymon Mówi Show **07.15** Diabelski Młyn Pr. kod. **08.00** Oggy i karaluchy – serial **08.25** Co w trawie szeleści – serial **08.30** Bokser – film obycz. **10.05** Wycieczki przyrodnicze – serial dok. **10.35** Obsesja Sherlocka Holmesa – film krym. Pr. niekod. **12.25** Nie Przegap **12.30** Rozkodowany Bunny **13.30** Kaskaderzy – serial dok. **14.20** Szczepan i Irenka: Radio **14.25** Magazyn sportowy Pr. kod. **14.55** Świat przyrody – serial dok. **15.45** Deser **16.05** Elfy z ogrodu czarów – kino familijne Pr. niekod. **17.45** Wstęp do meczu Pr. kod. **18.00** Liga polska **20.00** Biały kruk – film sensac. **21.30** Liga+ **23.00** Miraż – film krym. **00.45** Opowieści z krypty – horror **02.10** Opowieści z krypty – horror **03.40** Okrągły tydzień – dramat **05.15** Wybawcy. Opowieść o odwadze – dramat

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **11.00** Lato z TMT **11.30** Opowieści łowieckie – serial **12.00** Teraz Muzyczna Telewizja **12.30** Pod słońcem Afryki – serial **13.00** TV SHOP **14.00** Teraz Muzyczna Telewizja **14.30** Szkoła dobrego dziennikarstwa – serial **15.00** Lato z TMT **15.30** Korsarze – serial **16.00** Czas na zoo – serial **16.30** Dzisiejsza Wielka Brytania – magazyn **17.00** Telewizyjne Forum Młodych **17.30** Teraz Muzyczna Telewizja **18.00** Wyspa skarbów – serial **18.30** Telewizja Maksymalnej Temperatury **19.00** Teraz Muzyczna Telewizja **19.30** TMT w krainie bajki **20.00** Muzyczny Koncert Życzeń **21.00** Lato z TMT **21.30** Ognisty krzyż II – dramat **23.00** Smak muzyki **23.30** Ostatnie pożądanie – film sensac.

HBO

06.55 Sprytne kocisko – film familijny **08.25** Sprawa Kramerów – film obycz. **10.10** Małolaty ninja w lunaparku – film przyg. **11.45** Dzień ojca – komedia **13.25** Gattaca – szok przyszłości – film s.f. **15.15** W krzywym zwierciadle: Wakacje w Vegas --komedia **16.50** Uwolnić orkę 3 – film przyg. **18.20** Dzieciaki do wzięcia – komedia **20.00** Biustolodzy – dramat **21.40** Skandalista Larry Flynd – dramat obycz. **23.50** Dzień ojca – komedia **01.30** Coś za coś – thriller **03.00** Prosto z Hollywood – magazyn **03.30** Territorio Comanche – film wojenny **05.05** Kłopotliwy gość – komedia polska

3 SAT

07.00 Rozmowa z Georgiem Lukasem **08.00** Panorama Alp **09.00** Wiadomości **09.45** Alpy, Dunaj, Adriatyk **10.15** Obca ojczyzna **10.45** Raport **11.30** Przed 30 laty **12.15** Przegląd tygodnia **13.15** Muzyka ludowa **14.30** Przypływy i odpływy **15.30** Mag. dla kobiet **16.00** W świetle ramp – film USA **17.35** Mag. motoryzacyjny **18.00** Jekyll & Hyde **19.00** Blok informacyjny **19.20** Dokumentacja kulturalna **20.15** Ernest Jandl **21.40** Jazz Open Stuttgart '99 **23.20** Talk-show **00.25** Wiadomości

PRO 7

06.20 Filmy rys. dla dzieci **10.25** Time Trax – serial **12.00** Godzina duchów – serial **12.25** Simpsonowie – serial rys. **13.20** Straszne miła rodzinka – serial **13.50** Wszyscy kochają Raymonda – serial **14.15** Clueless – serial **14.30** Pod jednym dachem – serial **15.25** Pacific Blue – serial **16.20** Bugs – serial **17.10** Buffy – serial **18.10** Akademia policyjna – serial **19.00** Taff – mag. **19.45** Galileo – mag. **20.15** Polowanie na zielony diament – film USA **22.30** Red Eagle – film USA **00.50** TV total **01.40** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Mag. Multimedia **09.00** TV5 Infos **09.05** Program dla dzieci **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Geniusze na trawie **11.00** TV5 Infos **11.05** Outremers **12.00** TV5 Infos **12.05** „D" **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Bulion kulturalny **15.30** Dokument **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Sport w Afryce **17.00** TV5 Infos **17.05** Refleks **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Debata społeczna **20.00** Dziennik belgijski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Dans la chaleur des nuits parisiennes **00.00** Dziennik

EUROSPORT

08.30 Sporty ekstremalne **09.30** Kolarstwo górskie **10.00** Trial **10.30** Wyścigi traktorów **11.30** Tour de France **12.15** Rajdowe mistrzostwa świata **12.30** Motocyklowe mistrzostwa świata **15.00** Tour de France **17.30** Lekka atletyka: mityng w Nicei **20.45** Motocyklowe mistrzostwa świata **21.00** Tour de France **23.00** Rajdowe mistrzostwa świata **23.15** Motocyklowe mistrzostwa świata **00.15** Boks **01.15** Lekka atletyka: mityng w Nicei **02.00** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Disco Polo Live **07.00** Ręce, które leczą **07.30** Jesteśmy **08.00** Rupert odc. 19 **08.30** Kapitan Power odc. 10 **09.00** Kalambury **09.30** Rekiny kart **10.00** Disco Relax **11.00** Oni, Ona i pizzeria odc. 20 **11.30** Ach, śpij kochanie odc. 6 **12.00** Wszystko za hit odc. 2 **12.30** Człowiek z dziczy – film przyg. **14.30** Łowca przygód odc. 1 – serial szpiegowsko-przygodowy **15.30** Lato z nami **16.00** Informacje **16.10** Zepter Sport Magazyn **16.20** Powrót Supermana odc. 4 **17.20** Północ – Południe – ciąg dalszy odc. 4 **18.15** Herkules **19.05** Idź na całość **20.05** Air America odc. 8, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **21.00** Inna kobieta – melodramat, ok. g. **22.45** Wyniki LOTTO **22.50** Niesamowite dzieciaki – film USA **00.30** Magazyn sportowy **02.00** Muzyka na BIS **03.55** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 Echa tygodnia **07.30** Słowo na niedzielę **07.35** W labiryncie odc. 43 **08.03** W labiryncie odc. 44 **08.30** Madonny polskie **09.00** Poranek muzyczny **09.49** Złotopolscy odc. 89 **10.15** Złotopolscy odc. 90 **10.39** Zaproszenie **10.59** Mała księżniczka odc. 30 **11.29** Wakacyjne powtórki: Szkoła na wesoło **12.00** Anioł Pański – transmisja z Watykanu **12.15** Crazy horse – film dok. **12.44** Wieści polonijne **13.00** Transmisja niedzielnej mszy świętej **14.05** Teatr familijny: O zwierzętach to i owo **15.00** Pieśniarz Warszawy – film archiwalny **16.30** Hrabia Kaczula odc. 42 **17.00** Teleexpress **17.15** Podwieczorek z... Polonią **18.00** Czasy Komedy – film dok. **19.00** Wieści polonijne **19.15** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.53** Sport **20.00** Hania – film polski **21.30** Wiwat XX wiek – kabareton letni (cz. 2) **22.30** Panorama **22.56** Prognoza pogody **23.05** Film dok. **00.05** Teledyski na życzenie **00.15** Powitanie widzów amerykańskich **00.20-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Teledyski **07.00** Teleshopping **08.05** Detektywi – serial **08.35** My i one – serial **09.00** Odjazdowe kreskówki **10.35** Film sensac. **12.05** Powrót na Wyspę Skarbów – serial **13.00** Autostrada do Nieba – serial **13.55** Western **15.40** Ukryta kamera **16.05** Cienka niebieska linia – serial **16.35** Łysoń – serial **17.00** Detektywi z wyższych sfer – serial **18.00** Rewolwer i melonik – serial **18.55** 7 minut **19.05** McCall – serial **20.00** Przebojowa niedziela (film) **22.00** Wieczór z wampirem **23.10** Oblicza Nowego Jorku – serial **00.00** Detektywi z wyższych sfer – serial **00.50** Kariera maklera – serial **01.35** McCall – serial **02.20** Oblicza Nowego Jorku – serial

TVN

07.00 Telesklep **08.00** Honeybee Hutch – serial **08.30** Przygody Pytalskich – serial **09.00** Babilon V – serial **10.00** Szalony świat – serial **10.30** Pepsi Chart **11.00** Długie gorące lato – film obycz. **13.00** Przygody Sherlocka Holmesa – serial **14.00** Małżeństwo z rozsądku – komedia polska **16.00** Dziedzictwo grzechu – film obycz. **17.45** Zostań gwiazdą **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Noc poślubna w biały dzień – film obycz. **21.15** Kręć z Nami **21.45** Zwariowana forsa **22.15** Mężczyzna kochający – komedia **00.30** Big Star Party **01.30** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Szymon Mówi Show **07.15** Rozkodowany Bunny Pr. kod. **08.00** Oggy i karaluchy – serial anim. **08.25** Co w trawie szeleści – serial **08.30** Wycieczki przyrodnicze – film dok. **09.00** Miasteczko Chełm – kino familijne **10.20** Deser **10.40** Piękna i Bestia – komedia Pr. niekod. **12.25** Nie Przegap **12.30** Szeroki Horyzont **13.25** Superman – serial Pr. kod. **13.50** Cannes '99 – Polacy – reportaż **14.15** Clueless – film obycz. Pr. niekod. **15.50** Wstęp do meczu Pr. kod. **16.00** Liga polska **18.00** Jimmy Hendrix na Woodstock '69 – film dok. Pr. niekod. **19.00** Przyjaciele IV – serial **19.25** Spin City – serial **19.50** Szymon Mówi Show Pr. kod. **20.00** Farciarz Gilmore – komedia **21.30** Wyliczanka – film sensac. **22.55** Mężczyzna jest kobietą – komedia **00.35** Anna Karenina – dramat **02.20** Deser **02.35** Biedne zwierzaki – film obycz. **04.25** Ochroniarz – kino akcji **06.00** Tajemniczy świat rekinów – film dok.

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **11.00** Lato z TMT **11.30** Niewidzialny człowiek – serial **12.00** Teraz Muzyczna Telewizja **12.30** Szkoła dobrego dziennikarstwa – serial **13.00** TV SHOP **14.00** Wyspa skarbów – serial **14.30** Teraz Muzyczna Telewizja **15.00** Lato z TMT **15.30** TMT w krainie bajki **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.30** Przynęta – serial **18.00** Korsarze – serial **18.30** TMT w krainie bajki **19.00** Teraz Muzyczna Telewizja **19.30** Jak rządzić państwem – film dok. **20.00** Muzyczny Koncert Życzeń **21.00** Lato z TMT **21.30** Wielkie trzęsienie w Los Angeles – film katastrof. **23.15** Ostatnie pożądanie – film sensac.

HBO

06.00 Prosto z Hollywood – magazyn **06.45** Idealna para – komedia **08.15** Ojciec panny młodej 2 – komedia **10.00** Aligator z bagien – film przyrod. **10.55** Prosto z Hollywood – magazyn **11.25** Hokus pokus – komedia **13.00** Ludzie miasta – dramat sensac. **14.50** Mój chłopak się żeni – komedia **16.35** Białe wilki cz. 3 – film przyg. **18.15** Kto wrobił Królika Rogera? – komedia **20.00** Duch i Mrok – thriller **21.50** Ojciec panny młodej 2 – komedia **23.40** Stalin – dramat biograf. **02.35** Tango i Cash – film akcji **04.20** Człowiek, który aresztował Eichmanna – dramat

3 SAT

07.00 Tele-akademia **08.00** Panorama Alp **09.15** Ludwig van Beethoven – Symfonia IV B-dur i V C-mol **10.45** Mag. literacki **11.45** Giuseppe Verdi: Requiem **13.00** Blok informacyjny **13.45** Niemiecki krajobraz **15.10** Trotzkis – serial **16.00** Hitec **16.30** Wyprawy do piekieł – serial **17.30** Mag. przyjaciół zwierząt **18.00** Blok informacyjny **20.15** Ciało i dusza – serial **21.00** Dziedzictwo ludzkości **21.15** Ulice Neapolu **21.45** Próba dla państwa **23.10** Komisarz – serial **00.15** W sercu zemsty **01.40** Wiadomości

PRO 7

06.35 Filmy rys. dla dzieci **10.45** Superman – serial **11.45** Cinema TV **12.35** Wayne's World – kom. USA **14.20** ER – serial **15.10** Czarujące czarownice – serial **16.05** Skrzydła ze stali – serial **17.05** Wing Chun – film Hongkong **18.30** Max – mag. **19.00** Świat cudów – magazyn **20.15** Pocałunek śmierci – thriller **22.15** FOCUS TV – magazyn **23.10** Za garść dolarów – western **00.55** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Zone X **09.00** TV5 Infos **09.05** Program dla dzieci **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Program dla młodzieży **11.00** TV5 Infos **11.05** Thalassa **12.00** TV5 Infos **12.05** Frankofonia **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Bilet do skarbca **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Kiosk **17.00** TV5 Infos **17.05** Kiosk **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Program rozrywkowy **20.00** Dziennik belgijski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Le diable en sabot – film **00.00** Dziennik TV5

EUROSPORT

08.30 Lekka atletyka: mityng w Nicei **09.15** Rajdowe mistrzostwa świata **09.30** Motocyklowe mistrzostwa świata **15.00** Rajdowe mistrzostwa świata **15.15** Tour de France **18.30** Automobilizm: zawody NASCAR **20.00** Wyścigi serii CART **22.00** Tour de France **23.00** Wiadomości **23.15** Rajdowe mistrzostwa świata **23.30** Motocyklowe mistrzostwa świata **01.00** Zawody samochodowe **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Czarodziejka z Księżyca odc. 60 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 97 **09.30** Żar młodości odc. 749 **10.30** Przyjaciele odc. 24 **11.00** Renegat odc. 34 **12.00** T.J. Hooker odc. 4 **13.00** Idź na całość **14.00** Po prostu miłość odc. 34 **15.00** Życie jak poker odc. 35 **15.30** Przygody Braci Mario odc. 7 **16.00** Informacje **16.15** Karolina w mieście odc. 23 **16.45** Roseanne odc. 119 **17.15** Przyjaciele odc. 25 **17.50** Renegat odc. 35 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 35 **20.00** Mania wielkości – komedia kostiumowa (Louis de Funes, Yves Montand) **20.50** Losowanie LOTTO **22.15** Ally McBeal odc. 27, ok. g. **23.10** Wyniki LOTTO **23.15** Informacje i biznes **23.30** Prognoza pogody **23.35** Polityczne graffiti **23.50** 13 posterunek odc. 13 **00.20** Morderca jest wśród nas – dramat sądowy **02.00** Muzyka na BIS **04.00** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.30** NATO bez ograniczeń **08.00** Kot w butach odc. 15 **08.25** Ala i As **08.44** Piosenka dla dzieci **09.00** Wiadomości **09.10** Czasy **09.30** Hania – film polski **11.00** Wiwat XX wiek – kabareton letni cz. 2 **12.00** Wiadomości **12.12** Małe ojczyzny **13.00** Fitness Club odc. 24 **13.26** Latarnik **14.00** Kuchnia polska **14.10** Tata, a Marcin powiedział... **14.20** Piesek w kratkę odc. 2 **14.30** Panorama **15.00** Aby do świtu odc. 5 **15.30** Telewizyjna Szkoła Teatralna cz. 4 **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 16 **16.33** Klub Pana Rysia **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.41** Polska – świat 2000 **18.00** Sportowy tydzień **19.00** „Dziennik TV" – pr. satyr. **19.10** Galeria Malarstwa Polskiego **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.59** Sport **20.05** 07 zgłoś się – serial **21.34** Mała rzecz, a cieszy **21.59** Polaków portret własny **22.30** Panorama **23.01** Okna: Trudne rodzicielstwo **23.42** Od Bacha do Beatlesów **00.10** W centrum uwagi **00.25** Powitanie widzów amerykańskich **00.30-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.20** Autostrada do Nieba – serial **07.10** Powrót na Wyspę Skarbów – serial **08.05** Odjazdowe kreskówki **08.55** Cienka niebieska linia – serial **09.30** Western **11.10** Wieczór z wampirem **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Szwajcarscy Robinsonowie – serial **14.45** Ukryta kamera **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Film fab. **22.00** City Life – serial **22.25** Film sensac. **00.25** Zoom **00.55** Policjanci z Miami – serial **01.40** Film fab. **03.35** Teleshopping

TVN

06.45 Maraton uśmiechu **07.15** Opowieści z Zielonego Lasu – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Opowieści z Zielonego Lasu – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Szalony świat – serial **15.55** Pepsi Chart **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Kręć z Nami **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Zwolnienie warunkowe – film obycz. **22.30** Fakty, ludzie, pieniądze **23.00** TVN Fakty **23.07** Pogoda **23.10** Jedwabne pończoszki – serial **00.05** Studio tramwaj **00.35** Pani Komisarz – serial **01.25** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.30** Futbol Mundial Pr. kod. **08.00** Wyspa Noego II – serial anim. **08.30** Szaleni Wikingowie – serial **08.55** Morska przygoda – komedia **10.40** Deser **10.55** Trees Lounge – film obycz. **12.30** Jaga Hupało – talk-show **13.00** Wojciech Malajkat – talk-show **13.30** Księżniczka zaklęta w stawie – kino familijne **15.20** Deser **15.35** Trudny wybór – tragikomedia **17.05** 13 posterunek – serial **17.35** A to histeria! – serial Pr. niekod. **18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** 24 godziny **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia Pr. kod. **20.00** Miraż – film krym. **21.45** Arystokraci ulicy – film dok. **22.40** Cudze szczęście – film obycz. **00.10** Rajska droga – dramat **02.00** Wirtualne pożądanie – film erot. **03.35** Lekarstwo na miłość – komedia **05.15** Młode wilki 1/2 – film sensac.

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **10.05** Teraz Muzyczna Telewizja **10.30** Korsarze – serial **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **12.30** Ameryka w perspektywie – serial **13.00** TV SHOP **14.00** Teraz Muzyczna Telewizja **15.00** Lato z TMT **15.30** Bajki **16.00** Pod słońcem Afryki – serial **16.30** Teraz Muzyczna Telewizja **17.00** Telewizja Maksymalnej Temperatury **17.30** Gazety – film dok. **18.00** Czas na zoo – serial **18.30** TMT w krainie bajki **20.00** Smak muzyki **20.30** Jednym śladem **21.00** Lato z TMT **21.30** Strażacy – kino akcji **22.45** Wielkie trzęsienie w Los Angeles – film katastrof.

HBO

06.55 Porwanie Savoi – polski film przyg. **08.25** Napad – dramat **10.00** Na planie filmu „Space Jam" **10.30** Wieloryby – pacyficzni wędrowcy – film przyrod. **11.25** O czym szumią wierzby – film familijny **12.55** Umowa o dziecko – komedia **14.40** Prosto z Hollywood – magazyn **15.10** Doradcy – komedia **16.45** Solo – film akcji **18.25** 20 lat i ani dnia dłużej – komedia krym. **20.00** Nic nie widzę, nic nie słyszę – komedia **21.50** Maksimum ryzyka – film akcji **23.30** Lekarstwo na bezsenność – film obycz. **00.55** Napad – dramat **02.25** Impuls – thriller **04.10** Skryte pragnienia – film dok. **05.05** Drużbowie – dramat

3 SAT

07.00 Panorama Alp **09.05** Dokument kulturalny **09.45** Wiadomości **10.30** Korespondencje zagraniczne **11.00** Dyskusje telewizyjne **12.30** Exclusiv **13.00** Zdrowie **13.45** Lekko i zgrabnie – serial **14.00** Koncert niedzielny **14.45** Klub seniorów **16.00** Mag. kościelno-społeczny **16.45** Włochy **17.15** Dom i ogród **17.45** Skarby rodzinne **18.15** Blok informacyjny **20.15** Gry losowe i ich zwycięzcy **21.00** Modern Times **21.30** Show komputerowy **22.00** Wiadomości **22.25** Zgadywanka kulturalna **22.55** To było NRD **01.00** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.25** Kto tu jest szefem? – serial **07.40** Wszyscy razem – serial **08.05** Kto tu jest szefem? – serial **08.35** Bill Cosby Show – serial **09.00** Majorka – serial **09.40** Akademia policyjna – serial **10.35** Superman – serial **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.30** Bill Cosby Show – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. naukowy **20.15** Sentinel – serial **21.20** Sentinel – film USA **22.15** Program kabaretowy **22.50** Bullyparade **23.20** Chaos City – serial **23.50** Seinfeld – serial **00.10** Cinema TV **00.55** Programy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Odkrycia **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Le diable en sabot – film **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik TV5 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Le diable en sabot – film **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Mediterraneo **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Le diable en sabot – film **20.00** Dziennik szwajcarski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Les amants – film **00.00** Dziennik belgijski

EUROSPORT

08.30 Motocyklowe mistrzostwa świata **09.30** Tour de France **10.30** Wyścigi serii CART **12.00** Trial **12.30** Tenis **14.00** Jeździectwo: Zawody Pucharu Narodów **15.00** Tour de France **16.00** Wyścigi ciężarówek **17.00** Sporty ekstremalne **18.00** Piłka nożna: mistrzostwa Europy do lat 18 **20.00** Piłka nożna: Turniej o Puchar Eurosportu **23.00** Rajdowe mistrzostwa świata **23.30** Piłka nożna: mistrzostwa Europy do lat 18 **01.00** Motocyklowe mistrzostwa świata **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Czarodziejka z Księżyca odc. 61 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 98 **09.30** Żar młodości odc. 750 **10.30** Przyjaciele odc. 25 **11.00** Renegat odc. 35 **12.00** Ally McBeal odc. 27 **13.00** Idź na całość **14.00** Po prostu miłość odc. 35 **15.00** Życie jak poker odc. 36 **15.30** Johny Bravo odc. 1 **16.00** Informacje **16.15** Karolina w mieście odc. 24 **16.45** Webster odc. 131 **17.15** Allo, Allo odc. 60 **17.50** Renegat odc. 36 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 36 **20.00** 13 posterunek odc. 13 **20.35** Sublokatorka – thriller, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **22.40** Telewizyjne Biuro Śledcze, ok. g. **23.10** Wyniki LOTTO **23.15** Informacje i biznes **23.30** Prognoza pogody **23.35** Polityczne graffiti **23.50** Bumerang **00.20** Polowanie na nocnego łowcę – film krym. **02.05** Muzyka na BIS **05.05** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** Telewizyjna Szkoła Teatralna cz. 4 **08.00** Kot w butach odc. 16 **08.25** Klub Pana Rysia **09.00** Wiadomości **09.30** 07 zgłoś się – serial **10.59** Mała rzecz, a cieszy **11.24** Borowiki – reportaż **12.00** Wiadomości **12.10** TV Polonia zaprasza **12.15** Małe ojczyzny **12.41** Polska – świat 2000 **13.00** Sportowy tydzień **14.00** „Dziennik TV" – pr. satyr. **14.10** Galeria Malarstwa Polskiego **14.20** Piesek w kratkę odc. 3 **14.30** Panorama **15.00** Aby do świtu odc. 6 **15.30** Polski dom **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 17 **16.33** W krainie władcy smoków odc. 11 **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.40** Zaproszenie **18.00** Pogranicze w ogniu odc. 23 **18.55** Ojczyzna polszczyzna **19.10** Wieści polonijne **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.59** Sport **20.05** Zdaniem obrony odc. 3 **21.27** Znaki czasu **22.30** Panorama **23.02** Ze sztuką na Ty: Ciało na płótnie **23.31** Od Bacha do Beatlesów **00.10** W centrum uwagi **00.25** Powitanie widzów amerykańskich **00.30-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.15** Dziewczyna z komputera – serial **09.40** Czy boisz się ciemności? – serial **10.05** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.30** Policjanci z Miami – serial **11.25** City Life – serial **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Szwajcarscy Robinsonowie – serial **14.45** Ukryta kamera **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Film fab. **21.40** Wieczór z wampirem **22.50** Film fab. **00.35** Zoom **01.05** Policjanci z Miami – serial **01.50** Film fab. **03.15** Teleshopping

TVN

06.45 Pepsi Chart **07.15** Latarnia Solusia – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Latarnia Solusia – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Zostań gwiazdą **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Nie do wiary **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Białe noce – film sensac. **23.00** TVN Fakty **23.07** Pogoda **23.10** Jedwabne pończoszki – serial **00.05** Studio tramwaj **00.35** Pani Komisarz – serial **01.25** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.50** Cafe Cukinia Pr. kod. **08.00** Wyspa Noego II – film anim. **08.30** Szaleni Wikingowie – serial **08.55** Biedne zwierzaki – film obycz. **10.45** Wycieczki przyrodnicze – serial dok. **11.15** Pan Anatol szuka miliona – komedia **12.30** 24 godziny **13.30** Nowa opowieść wigilijna – film obycz. **14.55** Deser **15.15** Zacznijmy od nowa – dramat **17.05** 13 posterunek – serial **17.35** A to histeria! – serial Pr. niekod. **18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Reflektor – Hanna Gronkiewicz-Waltz **19.15** Szymon Mówi Show **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia Pr. kod. **20.00** W zimowym śnie – film obycz. **22.00** Ślicznotki – film obycz. **23.45** Bez grzechu – dramat **01.00** Dentysta – horror **02.30** Widziałam, co zrobiłeś – thriller **04.05** Okrągły tydzień – dramat **05.40** Sami swoi – komedia

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **10.00** Teraz Muzyczna Telewizja **10.30** Wyspa skarbów – serial **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **12.30** Samochody – film dok. **13.00** TV SHOP **14.00** Jako dobrze sprzedać towar – film dok. **14.30** Teraz Muzyczna Telewizja **15.00** Lato z TMT **15.30** TMT w krainie bajki **16.00** Film dok. **16.30** Jednym śladem **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.30** Marketing – film dok. **18.30** TMT w krainie bajki **20.00** Zdolne ręce – film etnograf. **20.30** Teraz Muzyczna Telewizja **21.00** Lato z TMT **21.30** Zesłanie – film sensac. **23.00** Strażacy – kino akcji

HBO

06.40 Interes stulecia – komedia **08.15** Gattaca – szok przyszłości – film s.f. **10.00** Wielkie otwarcie – film obycz. **11.45** Dylemat Stelli – film obycz. **13.30** Klub tajnych agentów – film familijny **15.00** Spice Girls – Koncert na Wembley **16.55** Kryptonim Nektar – polska komedia krym. **18.30** Projekt Pandora – film akcji **20.00** Siostro, moja siostro – dramat **21.30** Nadbagaż – komedia krym. **23.10** Gattaca – szok przyszłości – film s.f. **01.00** Ostatnia czarownica – film dok. **01.50** Hong Kong '97 – film akcji **03.20** Brylantowa Lady – film obycz. **05.00** Projekt Pandora – film akcji

3 SAT

07.00 Panorama Alp **09.00** Blok informacyjny **10.30** Mag. europejski **10.55** Rasa człowieka – film dok. **11.40** Austriackie dywany w Maroko – film dok. **12.10** Mag. polityczny **13.00** Mag. ochrony środowiska **13.30** Skarby rodzinne **14.00** Muzyka ludowa **15.00** Konsul Strotthoff **16.45** Odkrycia **17.15** Mag. podróżniczy **17.45** Mag. kulinarny **18.15** Wiadomości **20.15** Azzurro – film niem. **22.00** Studio wieczorne **22.25** Jestem tutaj – film **00.05** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.40** Wszyscy razem – serial **08.00** Kto tu jest szefem? – serial **08.30** Bill Cosby Show – serial **09.00** Majorka – serial **09.35** Stracona niewinność – thriller **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.35** Bill Cosby Show – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. nauk. **20.15** Ulice Berlina – serial **22.10** Historia – mag. **22.45** Reportaż **23.15** Millennium – serial **00.15** Space – serial **00.50** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Odkrycia **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Les amants – film **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Les amants – film **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Amerykańskie pocałunki **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Twierdza **19.15** Inedit RTBF **20.00** Dziennik szwajcarski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Serial **00.00** Dziennik belgijski

EUROSPORT

08.30 Golf: turniej kobiet **09.30** Rajdowe mistrzostwa świata **10.00** Tour de France **17.15** Mistrzostwa samochodów turystycznych **18.15** Piłka nożna: mistrzostwa Europy **20.00** Mistrzostwa FIA GT **21.00** Tour de France **23.00** Boks **00.00** Golf: Mistrzostwa PGA **01.00** Rajdowe mistrzostwa świata **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Czarodziejka z Księżyca odc. 62 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 99 **09.30** Żar młodości odc. 751 **10.25** Allo, Allo odc. 60 **11.00** Renegat odc. 36 **12.00** T.J. Hooker odc. 5 **13.00** Disco Relax **14.00** Po prostu miłość odc. 36 **15.00** Życie jak poker odc. 37 **15.30** Przygody Braci Mario odc. 8 **16.00** Informacje **16.15** Skrzydła odc. 143 **16.45** Roseanne odc. 120 **17.15** Przyjaciele odc. 26 **17.50** Renegat odc. 37 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 37 **20.00** Air America odc. **9 20.50** Losowanie LOTTO **21.00** Tok Szok w Polsacie **22.00** Pistolet odc. 3, ok. g. **22.50** Wyniki LOTTO **22.55** Informacje i biznes **23.10** Prognoza pogody **23.15** Polityczne graffiti **23.30** Motowiadomości **00.00** Szalona miłość – film USA (Film niedostępny drogą satelitarną) **01.45** Muzyka na BIS **03.45** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** Oto Polska **08.00** Kot w butach odc. 17 **08.25** W krainie władcy smoków odc. 11 **09.00** Wiadomości **09.10** W okolice Stwórcy **09.30** Zdaniem obrony odc. 3 **10.52** Znaki czasu **12.00** Wiadomości **12.10** Małe ojczyzny **12.34** Zaproszenie **12.54** Pogranicze w ogniu odc. 23 **13.50** Ojczyzna polszczyzna **14.05** Wieści polonijne **14.20** Piesek w kratkę odc. 4 **14.30** Panorama **15.00** Aby do świtu odc. 7 **15.30** Wspólnota w kulturze **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 18 **16.33** Małe musicale **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.42** Na skrzydłach Ikara **18.02** Rodzina Kanderów odc. 5 **19.01** Zaproszenie **19.21** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.59** Sport **20.05** Sami dla siebie – film polski **21.31** Piosenki z autografem – K. Daukszewicz cz. 2 **22.30** Panorama **23.05** Mity i stereotypy **23.30** Polska – świat 2000 **23.50** Rubaszny bęben **00.10** W centrum uwagi **00.25** Powitanie widzów amerykańskich **00.30-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.00** Dziewczyna z komputera – serial **09.25** Czy boisz się ciemności? – serial **09.50** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.15** Policjanci z Miami – serial **11.05** Wieczór z wampirem **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Szwajcarscy Robinsonowie – serial **14.45** Ukryta kamera **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Komedia wojenna **21.40** Poczta lotnicza – serial **22.40** Murder Call – serial **23.30** Święty – serial **00.20** Zoom **00.50** Policjanci z Miami – serial **01.35** Komedia wojenna **03.05** Teleshopping

TVN

06.45 Kręć z Nami **07.15** Latarnia Solusia – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Latarnia Solusia – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Wszystko albo nic **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Ibisekcja **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Przez piekło... – film wojenny **22.20** Telewizjer **22.50** TVN Fakty **22.57** Pogoda **23.00** Jedwabne pończoszki – serial **23.55** Studio tramwaj **00.25** Pani Komisarz – serial **01.20** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.50** Cafe Cukinia Pr. kod. **08.00** Wyspa Noego II – serial anim. **08.30** Szaleni Wikingowie – serial **08.55** Książę Waleczny – film przyg. **10.25** Wycieczki przyrodnicze – serial dok. **10.55** Miasteczko Chełm – kino familijne **12.15** Deser **12.30** Reflektor **13.20** Szymon Mówi Show **13.30** Bokser – film obycz. **15.05** Tajemnice morskich głębin odc. 2 **15.35** Farciarz Gilmore – komedia **17.05** 13 posterunek – serial **17.35** A to histeria! – serial Pr. niekod. **18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Szeroki Horyzont **19.25** Szczepan i Irenka **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia Pr. kod. **20.00** Golden Leagu **22.30** South Park – serial anim. **22.55** Kronika wojny – japońska animacja **23.20** Beavis i Butt-head – serial **01.15** Twin Town – czarna komedia **02.55** Hoodlum. Gangster – film gangster. **05.05** Bezpłodna kukułka – dramat **06.50** Deser

TMT

07.00 Początek programu **07.05** Zaczarowany ołówek – serial **07.30** TMT w krainie bajki **10.00** Teraz Muzyczna Telewizja **10.30** Czas na zoo – serial **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **13.00** TV SHOP **14.00** Kraj Kwitnącej Wiśni – reportaże **14.30** Smak muzyki **15.00** Lato z TMT **15.30** Bajki **16.00** Korsarze – serial **16.30** Życie na dworze królewskim w Szwecji – film dok. **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.30** Przepowiednie – film dok. **18.30** TMT w krainie bajki **21.00** Lato z TMT **21.30** Pocałunek nocy – film obycz. **23.10** Zesłanie – film sensac.

HBO

06.50 Sekta – komedia **08.30** Spadek – film obycz. **10.15** Dzieciak – film familijny **11.45** Uwolnić orkę 3 – film przyg. **13.15** Małolaty ninja w lunaparku – film przyg. **14.55** Squanto – ostatni wielki wojownik – film hist. **16.40** Pani wśród władców – film przyrod. **17.35** Ocalić przyszłość – film s.f. **19.00** Wieloryby z koła polarnego – film przyrod. **20.00** Polubić czy poślubić – komedia **21.50** Szaleństwa miłości – komedia **23.20** Krótki film o zabijaniu – dramat polski **00.45** Prostytutki cz. 2 – film dok. **01.40** Strach nad miastem – film akcji **03.15** Prosto z Hollywood – magazyn **03.40** Polubić czy poślubić – komedia **05.25** Gliniarze z Los Angeles cz. 3 – film dok.

3 SAT

07.05 Blok informacyjny **07.30** Panorama Alp **09.05** Mag. kult. **10.30** Sąsiedzi **11.00** Godzina z filozofią **12.00** Mona Lisa **12.30** 37 stopni **13.00** Mag. podróżniczy **13.30** Mag. kulinarny **14.00** Disco **14.45** Karacho **15.15** Kompas – mag. **15.45** PUR **16.00** Reportaż **16.45** Życie zwierząt – serial **17.15** Mag. podróżniczy **17.45** Austria **18.00** Blok informacyjny **20.15** Zamek dla pokoju **21.15** Mądre zwierzęta – serial **22.00** Wiadomości **22.25** Adwokat ma głos – serial **23.55** To było NRD – reportaż **00.25** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.30** Wszyscy razem – serial **07.55** Kto tu jest szefem? – serial **08.25** Bill Cosby Show – serial **08.55** Majorka – serial **09.30** Waltsonowie – film USA **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.30** Bill Cosby Show – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. naukowy **20.15** Śmiertelny wirus – thriller **22.15** Grzech – mag. **23.05** Emmanuelle – fr. film erot. **00.50** Cheers – serial **01.10** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Funambule **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Serial **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Serial **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Wspinaczka **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Serial **20.00** Dziennik szwajcarski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Jasmine – film kanadyjski **23.15** Dokument **00.00** Dziennik belgijski

EUROSPORT

08.30 Golf: Mistrzostwa PGA **09.30** Mistrzostwa FIA GT **10.30** Tour de France **18.15** Piłka nożna: mistrzostwa Europy **20.00** Magazyn sportów motorowych **20.45** Piłka nożna: mecz rundy kwalifikacyjnej do Ligi Mistrzów **22.45** Tour de France **00.00** Tenis: Turniej ATP **00.45** Magazyn sportów motorowych **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Czarodziejka z Księżyca odc. 63 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 100 **09.30** Żar młodości odc. 752 **10.30** Przyjaciele odc. 26 **11.00** Renegat odc. 37 **12.00** T.J. Hooker odc. 6 **13.00** Idź na całość **14.00** Po prostu miłość odc. 37 **15.00** Życie jak poker odc. 38 **15.30** Johny Bravo odc. 2 **16.00** Informacje **16.15** Skrzydła odc. 144 **16.45** Webster odc. 132 **17.15** Allo, Allo odc. 61 **17.50** Renegat odc. 38 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 38 **20.00** Pan i Pani Smith odc. 12, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **21.00** 24 powody do zemsty – film krym., ok. g. **22.35** Wyniki LOTTO **22.40** Informacje i biznes **22.55** Prognoza pogody **23.00** Polityczne graffiti **23.15** 13 posterunek odc. 14 **23.50** Polowanie na Rosemary – horror **01.25** Muzyka na BIS **03.25** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** Wspólnota w kulturze **07.59** Kot w butach odc. 18 **08.24** Małe musicale **09.00** Wiadomości **09.10** Zaproszenie **09.30** Sami dla siebie – film polski **10.56** Piosenki z autografem – K. Daukszewicz cz. 2 **12.00** Wiadomości **12.14** Małe ojczyzny **12.41** Na skrzydłach Ikara **13.01** Rodzina Kanderów odc. 5 **14.00** Zaproszenie **14.20** Piesek w kratkę odc. 5 **14.30** Panorama **15.00** Przygody Pana Michała odc. 7 **15.30** Gawędy historyczne **15.50** Akademia wiersza **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 19 **16.33** W krainie władcy smoków odc. 12 **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.40** Jeden na jeden **18.00** Dziewczyny do wzięcia – film polski **18.55** Ojczyzna polszczyzna **19.10** Teledyski na życzenie **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.59** Sport **20.05** Teatr na wakacje: Ściana Artura, czyli co zrobimy z Henriettą **21.55** MdM **22.30** Panorama **23.04** Tygodnik polityczny Jedynki **23.44** Od Bacha do Beatlesów **00.10** W centrum uwagi **00.25** Powitanie widzów amerykańskich **00.26-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.15** Dziewczyna z komputera – serial **09.40** Czy boisz się ciemności? – serial **10.05** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.30** Policjanci z Miami – serial **11.20** Poczta lotnicza – serial **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Szwajcarscy Robinsonowie – serial **14.45** Ukryta kamera **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Cobra – oddział specjalny – serial **20.55** Komando Małolat – serial **21.45** Prawo i bezprawie – serial **22.35** Federalni – serial **23.25** Święty – serial **00.15** Zoom **00.40** Policjanci z Miami – serial **01.25** Cobra – oddział specjalny – serial **02.15** Prawo i bezprawie – serial **03.00** Teleshopping

TVN

06.45 Ibisekcja **07.15** Latarnia Solusia – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Latarnia Solusia – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Big Star Party **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Maraton uśmiechu **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Kid Kane – komedia obycz. **22.25** Telewizjer **22.55** TVN Fakty **23.02** Pogoda **23.05** Jedwabne pończoszki – serial **00.00** Studio tramwaj **00.30** Pani Komisarz – serial **01.25** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.50** Cafe Cukinia Pr. kod. **08.00** Wyspa Noego II – serial **08.30** Szaleni Wikingowie – serial **08.55** Biały kruk – film sensac. **10.30** Biały labirynt – film sensac. **12.30** Szeroki Horyzont – film dok. **13.25** Szczepan i Irenka **13.30** Clueless – film obycz. **15.05** Deser **15.15** Mission: Impossible – film sensac. **17.05** 13 posterunek – serial **17.35** A to histeria! – serial Pr. niekod. **18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Kaskaderzy – film dok. **19.15** Szymon Mówi Show **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia Pr. kod. **20.00** Dziwak z Central Parku – film obycz. **22.15** Woodstock '69 **01.15** W potrzasku – film sensac. **03.05** Księżna Diana i ja – komedia **04.40** Miłość od trzeciego spojrzenia – komediodramat **06.25** Deser

TMT

07.00 Początek programu **07.05** Zaczarowany ołówek **07.30** TMT w krainie bajki **10.00** Teraz Muzyczna Telewizja **10.30** Brytyjskie ogrody – film dok. **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **12.30** Czas na zoo – serial **13.00** TV SHOP **14.00** Korsarze – serial **14.30** Teraz Muzyczna Telewizja **15.00** Lato z TMT **15.30** Uczelnia drugiej szansy **16.00** Wyspa skarbów – serial **16.30** Nowa energia – film dok. **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.30** Filmowa kronika Niemiec **18.00** Pod słońcem Afryki – serial **18.30** TMT w krainie bajki **20.00** Na piątym biegu **20.30** Teraz Muzyczna Telewizja **21.00** Lato z TMT **21.30** Prawie w ciąży – komedia **23.00** Pocałunek nocy – film obycz.

HBO

06.40 Na planie filmu „Space Jam" **07.05** Tajga – las mrozu i ognia – film przyrod. **08.00** Hokus pokus – komedia **09.35** Prosto z Hollywood – magazyn **10.05** Białe wilki cz. 3 – film przyg. **11.45** Przed odlotem – dramat polski **13.25** Kto wrobił Królika Rogera? – komedia **15.10** Złoto na ulicach – dramat **16.50** dzieciaki do wzięcia – komedia **18.25** Porwanie – dramat **20.00** Szkarłatny kwiat – film hist. **21.35** Duch i Mrok – thriller **23.25** Kto wrobił Królika Rogera? – komedia **01.10** Popioły i proch – thriller **03.10** Wielki skok – thriller **04.45** Szkarłatny kwiat – film hist.

3 SAT

08.05 Panorama Alp **09.00** Wiadomości **09.45** Szwajcaria **10.30** Mag. kościelny **11.00** Dyskusja **13.00** Mag. podróżniczy **13.40** Mag. kulinarny **14.00** Muzyka ludowa **14.45** Armia niemiecka – film dok. **16.30** Nowości z Troi **17.15** Poradnik **17.45** Giełda **18.15** Mag. lokalny **19.00** Blok informacyjny **20.15** Nieopisanie kobieca **22.00** Studio wieczorne **22.25** Berlińskie spotkania **23.10** Pieniądze albo bójka **00.10** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.00** Wszyscy razem – serial **07.35** Kto tu jest szefem? – serial **08.30** Bill Cosby Show – serial **09.05** Majorka – serial **09.40** Korepetycje z miłości – kom. USA **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.20** Bill Cosby Show – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. nauk. **20.15** Rzymska armata – kom. **22.15** Reporterzy – mag. **23.15** Red Scorpion 2 – film USA **01.00** Cheers – serial **01.55** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Mądra głowa **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Quatre et demie – film **11.15** Dokument **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Jasmine – film kanadyjski **15.15** Dziennik TV5 **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Teleturystyka **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Jasmine – film kanadyjski **19.15** Dokument **20.00** Dziennik szwajcarski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Controle d'identite – film **00.00** Dziennik belgijski

EUROSPORT

08.30 Pływanie: mistrzostwa Europy **11.00** Tenis: przegląd turniejów **11.30** Golf: turniej kobiet **12.30** Żeglarstwo **13.00** Motocross: zawody mistrzostw świata **13.30** Tour de France **18.15** Piłka nożna: mistrzostwa Europy **20.00** Magazyn sportów motorowych **21.00** Tour de France **23.00** Boks **00.00** Tenis: Turniej ATP **00.30** Magazyn sportów motorowych **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Zwierzęta z Zielonego Lasu odc. 29 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 101 **09.30** Żar młodości odc. 753 **10.25** Allo, Allo odc. 61 **11.00** Renegat odc. 38 **12.00** T.J. Hooker odc. 7 **13.00** Rekiny kart **13.30** Z pianką czy bez odc. 3 **14.00** Po prostu miłość odc. 38 **15.00** Życie jak poker odc. 39 **15.30** Przygody Braci Mario odc. 9 **16.00** Informacje **16.15** Skrzydła odc. 145 **16.45** Roseanne odc. 121 **17.15** Przyjaciele odc. 27 **17.50** Renegat odc. 39 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 39 **20.00** 13 posterunek odc. 14 **20.35** Marsjanie do domu! – komedia s.f., ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **22.15** Real TV: z życia wzięte odc. 11 **22.45** Wyniki LOTTO **22.50** Informacje **23.05** Prognoza pogody **23.10** Biznes tydzień **23.25** Polityczne graffiti **23.40** Komisarz Rex odc. 56 **00.35** Prawnik z Manhattanu odc. 21 **01.30** Dziewczyny z kalendarza 1998 – Playboy **02.35** Muzyka na BIS **04.35** Pożegnanie

TV POLONIA

07.02 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** Gawędy historyczne **07.50** Akademia wiersza **08.00** Kot w butach odc. 19 **08.25** W krainie władcy smoków odc. 12 **09.00** Wiadomości **09.10** Program ekumeniczny **09.30** Droga odc. 5 **10.27** Program rozrywkowy **12.00** Wiadomości **12.15** Małe ojczyzny **12.40** Jeden na jeden **13.00** Dziewczyny do wzięcia – film polski **13.55** Ojczyzna polszczyzna **14.10** Teledyski na życzenie **14.20** Piesek w kratkę odc. 6 **14.30** Panorama **15.00** Przygody Pana Michała odc. 8 **15.30** Credo – pr. katolicki **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 20 **16.33** Ala i As **16.52** Piosenka dla dzieci **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.42** Hity satelity **18.02** Fitness Club odc. 25 **18.30** Latarnik **19.00** Kuchnia polska **19.10** Tata, a Marcin powiedział... **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.58** Sport **20.05** Droga odc. 6 **21.05** XI Światowy Festiwal Polonijnych Zespołów Folklorystycznych Rzeszów '99 **22.00** Teodor Bok – reportaż **22.30** Panorama **23.05** Akwen Eldorado odc. 3 **23.54** Fronda **00.24** W labiryncie odc. 44 **00.51** Małe ojczyzny **01.20-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.15** Dziewczyna z komputera – serial **09.40** Czy boisz się ciemności? – serial **10.05** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.30** Policjanci z Miami – serial **11.20** Komando Małolat – serial **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.25** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Szwajcarscy Robinsonowie – serial **14.45** Ukryta kamera **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00-00.10** Fantastyczny piątek **00.10** Zoom **00.35** Policjanci z Miami – serial **01.25** Noc filmowa **04.50** Teleshopping

TVN

06.15 Big Star Party **07.15** Latarnia Solusia – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Latarnia Solusia – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Siłacze **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Zwariowana forsa **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Zaklęta w sokoła – film akcji **22.25** Cosa Nostra – film sensac. **00.10** Telewizjer **00.40** Pragnienie zemsty – film erot. **02.15** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. 07.00 Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.50** Cafe Cukinia **Pr. kod. 08.00** Wyspa Noego II – serial **08.30** Szaleni Wikingowie – serial **08.55** Miraż – film krym. **10.40** Deser **10.50** Ucieczka z Los Angeles – film s.f. **12.30** Świat przyrody – serial dok. **13.20** Szymon Mówi Show **13.30** Okrągły tydzień – dramat **15.05** Deser **15.25** Komputerowy morderca – thriller **17.05** 13 posterunek – serial **17.35** A to histeria! – serial **Pr. niekod. 18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Adam Ferency – talk-show **19.00** Magdalena Cielecka – talk-show **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia **Pr. kod. 20.00** Nirvana – kino akcji **21.50** Włamywacze – thriller erot. **23.25** Zaślepienie – film erot. **01.10** Poddanie – film erot. **02.50** I skrzypce przestały grać – film obycz. **04.50** Dwanaście małp – film s.f.

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **10.00** Uniwersytet Otwarty – Wszechnica Telewizyjna **10.30** Leśnik – film dok. **10.45** Filmowa kronika Niemiec **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **12.30** Jednym śladem **13.00** TV SHOP **14.00** Korsarze – serial **14.30** Bajki **15.00** Lato z TMT **15.30** Teraz Muzyczna Telewizja **16.00** Telewizyjne Forum Młodych **16.30** Ameryka w perspektywie – film dok. **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.30** Na piątym biegu **18.00** Trzy misie **18.30** TMT w krainie bajki **20.00** Muzyczny Koncert Życzeń **21.00** Lato z TMT **21.30** Rycerze – thriller **23.00** Prawie w ciąży – komedia

HBO

06.45 Zdychaj kotku – komedia **08.20** Aligator z bagien – film przyrod. **09.20** Faceci w czerni – komedia s.f. **11.00** Kopernik – polski film biograf. **13.15** Stalin – dramat biograf. **16.10** Taki już jestem – komedia **18.00** Ślepy traf – komedia **20.00** Pseudonim: Rosomak – film sensac. **21.35** Prosto z Hollywood – magazyn **22.05** Stan zagrożenia – film akcji **23.45** Faceci w czerni – komedia s.f. **01.25** Osaczeni – thriller **03.05** Splata – thriller **04.40** Jerry i Tom – thriller

3 SAT

07.05 Panorama Alp **09.00** Mag. kulturalny **09.45** Mag. lokalny **10.30** Kultura mięsa – serial **11.00** Znak D **12.00** Nocne studio **13.00** Hitec **13.30** Giełda **14.00** Festiwal jazzowy **14.45** Sport pod lupą **15.00** Muzyka ludowa **15.45** Dada nie tylko żyje **16.45** Mój, twój, nasz Gdańsk **17.30** Mag. zdrowotny **18.15** Przełęcze alpejskie **19.00** Wiadomości **20.15** Śnieg – nie tylko na Kilimandżaro **21.00** Największe plaże dla nudystów **21.30** Giełda **22.00** Wiadomości **22.35** Fest satyry **23.15** Szybko, tanio i bez kontroli **01.25** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.55** Wszyscy razem – serial **08.25** Kto tu jest szefem? – serial **08.55** Bill Cosby Show – serial **09.25** Majorka – powt. **09.55** Oszukany – film USA **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.30** Bill Cosby Show – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. nauk. **20.15** Wyspa strachu – thriller **22.20** Night of the Running Man – film USA **00.05** Niewinna w więzieniu – dramat **01.35** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** „D" **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Controle d'identite – film **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Controle d'identite – film **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Mag. belgijski **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Controle d'identite – film **20.00** Dziennik TV5 **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Dokument **00.00** Dziennik szwajcarski

EUROSPORT

08.30 Pływanie: mistrzostwa Europy **11.00** Skoki do wody ze skał: mistrzostwa świata **11.30** Pływanie: mistrzostwa Europy **13.15** Tour de France **14.00** Pływanie: mistrzostwa Europy **15.30** Tour de France **18.15** Piłka nożna: mistrzostwa Europy **20.00** Zawody samochodów **20.30** Wyścigi ciężarówek **22.30** Tour de France **23.00** Pływanie: mistrzostwa Europy **00.00** Tenis: Turniej ATP **01.00** Boks **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Disco Relax **07.00** Link Journal **07.30** W drodze **08.00** Rupert odc. 20 **08.25** Kapitan Power odc. 11 **08.50** Kalambury **09.20** Talent za talent **09.50** Owocmocna lista przebojów **10.00** Strażnik Teksasu **11.00** Klątwa o północy – film USA **12.45** Zabójcy – film kryminalny **14.30** Z pianką czy bez odc. 4 **15.00** Gospodarz **15.30** Link Journal **16.00** Informacje **16.10** Zepter Sport Magazyn **16.20** Powrót Supermana odc. 5 **17.15** Na wschód od Edenu odc. 2 **18.10** Herkules **19.05** Disco Polo Live **20.00** Idź na całość, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **21.00** Extralarge odc. 5 **21.55** Życzenie śmierci 2 – film USA **23.40** Klub „Udana Randka" odc. 3, ok. g. **00.10** Wyniki LOTTO **00.15** Playboy: Lubiane i pożądane odc. 4 **01.15** Nasienie zła – film krym. **02.55** Muzyka na BIS **03.55** Pożegnanie

TV POLONIA

07.02 TV Polonia zaprasza **07.06** Aby do świtu odc. 5 **07.26** Aby do świtu odc. 6 **07.46** Aby do świtu odc. 7 **08.08** Zwyczajne strachy – reportaż **08.30** Wiadomości **08.45** Wakacje z Ziarnem **09.10** Zaczarowany ołówek **09.20** Mieszkaniec zegara z kurantem odc. 5 **09.27** Piosenka dla dzieci **09.30** Drynda **10.00** Hity satelity **10.20** Brawo! Bis! **12.00** Panienka z okienka cz. 2 – film polski **13.03** XI Światowy Festiwal Polonijnych Zespołów Folklorystycznych Rzeszów '99 **13.40** Na skrzydłach Ikara **14.00** Siedem życzeń odc. 3 **14.48** XI Światowy Festiwal Polonijnych Zespołów Folklorystycznych Rzeszów '99 **15.00** Wielka, mała emigracja odc. 7 **15.30** Wieści polonijne **15.40** XI Światowy Festiwal Polonijnych Zespołów Folklorystycznych Rzeszów '99 **16.10** Turniej tenisowy – reportaż **16.40** Mówi się... **17.00** Teleexpress **17.15** A to Polska właśnie – Płock **17.57** XI Światowy Festiwal Polonijnych Zespołów Folklorystycznych Rzeszów '99 **18.10** Złotopolscy odc. 91 **18.35** Złotopolscy odc. 92 **19.05** Teledyski na życzenie **19.15** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.53** Sport **20.00** Anna i wampir – film polski **21.35** XI Światowy Festiwal Polonijnych Zespołów Folklorystycznych Rzeszów '99 **22.35** Panorama **23.05** XI Światowy Festiwal Polonijnych Zespołów Folklorystycznych Rzeszów '99 **00.15** Powitanie widzów amerykańskich **00.20-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.30 Teledyski **07.15** Teleshopping **08.15** Sunset Beach – serial **09.00** Odjazdowe kreskówki **10.55** Dziewczyna z komputera – serial **11.20** Trzecia planeta od Słońca – serial **11.45** Komedia **13.10** Ukryta kamera **13.35** Detektywi – serial **14.05** My i one – serial **14.30** Robin Hood – serial **15.25** Opowieści złotej małpy – serial **16.15** Steven Spielberg przedstawia **16.40** Alfred Hitchcock przedstawia **17.10** Nieustraszeni – serial **18.00** Czynnik PSI II – serial **18.50** 7 minut **19.00** Extra Zoom **19.30** Prognoza pogody **19.35** Świat pana trenera – serial **20.00-03.20** Sobota mocnych wrażeń

TVN

07.00 Telesklep **08.00** Latarnia Solusia – serial **08.30** The Littles – serial **09.00** Babilon V – serial **10.00** Max Glick – serial **10.30** Big Star Party **11.30** Lato Leśnych Ludzi – miniserial **12.45** Conan – serial **13.45** Barnum – film obycz. **15.20** Portrety natury – serial **15.50** Poirot – serial **16.50** Strażacy – serial **17.45** Siłacze **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Twoja niewierna – komedia **21.35** Maraton uśmiechu **22.05** Zwariowana forsa **22.35** Przepraszam, czy tu biją – film sensac. **00.20** Polowanie – film sensac. **02.15** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. 07.00 Szymon Mówi Show **07.15** Diabelski Młyn **Pr. kod. 08.00** Oggy i karaluchy – serial **08.25** Co w trawie szeleści **08.30** Bez grzechu – dramat **09.50** Legenda Boba Marleya – film dok. **10.55** Cudze szczęście – film obycz. **Pr. niekod. 12.25** Nie Przegap **12.30** Rozkodowany Bunny **13.30** Kaskaderzy – serial dok. **14.20** Szczepan i Irenka **14.25** Magazyn sportowy **Pr. kod. 14.55** Świat przyrody – serial dok. **15.45** Deser **16.00** Ślicznotki – film obycz. **Pr. niekod. 17.45** Wstęp do meczu **Pr. kod. 18.00** Liga polska **20.00** Skrawki życia – film obycz. **21.55** Woodstock '99 **23.55** Liga+ **01.25** Skandal – film krym. **03.05** Dzieci kukurydzy 4 – horror **04.30** Zbuntowana – dramat **06.05** W towarzystwie kruków – film dok.

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **11.00** Lato z TMT **11.30** Opowieści łowieckie – serial **12.00** Teraz Muzyczna Telewizja **12.30** Pod słońcem Afryki – serial **13.00** TV SHOP **14.00** Teraz Muzyczna Telewizja **14.30** Szkoła dobrego dziennikarstwa – serial **15.00** Lato z TMT **15.30** Teraz Muzyczna Telewizja **16.00** Czas na zoo – serial **16.30** Edukacja – film dok. **17.00** Telewizyjne Forum Młodych **17.30** Teraz Muzyczna Telewizja **18.00** Wyspa skarbów – serial **18.30** Telewizja Maksymalnej Temperatury **19.00** Teraz Muzyczna Telewizja **19.30** TMT w krainie bajki **20.00** Muzyczny Koncert Życzeń **21.00** Lato z TMT **21.30** Wielkie trzęsienie w Los Angeles – film katastrof. **23.20** Rycerze – thriller

HBO

06.25 Prosto z Hollywood – magazyn **06.55** Kryptonim Nektar – polska komedia krym. **08.30** Na planie filmu „Space Jam" **08.55** Lekarstwo na bezsenność – film obycz. **10.25** Gość w dom – komedia **12.15** Strażacy – film obycz. **13.45** 20 lat i ani dnia dłużej – komedia krym. **15.15** Kosmiczny mecz – komedia **16.45** Napad – dramat **18.15** Nic nie widzę, nic nie słyszę – komedia **20.00** Upalne lato – dramat **22.05** Listonosz – dramat **00.00** HBO Na Stojaka odc. 13 **00.35** Pacific Heights – thriller **02.20** Miłosny szantaż – dramat **03.50** Prosto z Hollywood – magazyn **04.20** Gość w dom – komedia

3 SAT

07.00 O popędzie i miłości **08.00** Panorama Alp **09.00** Wiadomości **09.45** Mag. słoweński **10.15** Mag. gospodarczy **10.45** Raport **11.00** Festiwal w Slazburgu 1999 **12.15** Przegląd tygodnia **13.15** Muzyka ludowa **14.30** W ciemności dżungli **15.30** Mag. dla kobiet **16.00** Na dalekim horyzoncie **17.35** Mag. motoryzacyjny **18.00** Solo w stolicy **19.00** Blok informacyjny **19.20** Dokumentacja kulturalna **20.15** Golarz z Sewilli **22.30** The George Gruntz Concert Jazz Band **23.20** Talk-show **00.25** Wiadomości

PRO 7

06.20 Filmy rys. dla dzieci **10.25** Time Trax – serial **12.00** Godzina duchów – serial **12.25** Simpsonowie – serial rys. **13.20** Strasznie miła rodzinka – serial **13.50** Wszyscy kochają Raymonda – serial **14.15** Clueless – serial **14.30** Pod jednym dachem – serial **15.25** Pacific Blue – serial **16.20** Bugs – serial **17.10** Buffy – serial **18.10** Akademia policyjna – serial **19.00** Taff – mag. **19.45** Galileo – mag. **20.15** Polowanie na Klejnot Nilu – film USA **22.30** Dwaj sławni oszuści – film wł. **00.50** TV total **01.40** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Mag. Multimedia **09.00** TV5 Infos **09.05** Program dla dzieci **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Program dla młodzieży **11.00** TV5 Infos **11.05** Outremers **12.00** TV5 Infos **12.05** „D" **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Kulturalny bulion **15.30** Dokument **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Sport w Afryce **17.00** TV5 Infos **17.05** Refleks **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Debata społeczna **20.00** Dziennik belgijski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Debata społeczna **00.00** Dziennik TV5

EUROSPORT

08.30 Pływanie: mistrzostwa Europy **11.00** Wędkarstwo: mistrzostwa świata **12.00** Zawody siłaczy **13.00** Pływanie: mistrzostwa Europy **14.15** Rajdowe mistrzostwa świata **14.45** Formuła 3000 **16.30** Tour de France **18.00** Pływanie: mistrzostwa Europy **20.30** Piłka nożna: mecz towarzyski St. Etinne – Arsenal **22.30** Tour de France **23.00** Pływanie: mistrzostwa Europy **00.00** Tenis: Turniej ATP **01.00** Boks **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Disco Polo Live **07.00** Twój lekarz **07.15** Wystarczy chcieć **07.30** Jesteśmy **08.00** Rupert odc. 21 **08.30** Kapitan Power odc. 12 **09.00** Kalambury **09.30** Rekiny kart **10.00** Disco Relax **11.00** Oni, Ona i pizzeria odc. 21 **11.30** Ach, śpij kochanie odc. 7 **12.00** Wszystko za hit odc. 3 **12.30** Zabity śmierć – film krym. **14.15** Reportaż **14.30** Łowca przygód odc. 2 **15.30** Lato z nami **16.00** Informacje **16.10** Zepter Sport Magazyn **16.20** Powrót Supermana odc. 6 **17.20** Północ – Południe – ciąg dalszy odc. 5 **18.15** Herkules **19.05** Idź na całość **20.05** Air America odc. 10, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **21.00** Gypsy – musical (Adaptacja musicalu Arthura Laurentsa), ok. g. **23.25** Wyniki LOTTO **23.30** Power 98 – film USA **01.10** Magazyn sportowy **02.45** Muzyka na BIS **04.30** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 Echa tygodnia **07.30** Słowo na niedzielę **07.35** W labiryncie odc. 45 **08.01** W labiryncie odc. 46 **08.30** Skanseny cz. 2 **09.00** Poranek muzyczny **09.46** Złotopolscy odc. 91 **10.11** Złotopolscy odc. 92 **10.40** Zaproszenie **11.00** Mała księżniczka odc. 31 **11.30** Wakacyjne powtórki **12.00** Anioł Pański – transmisja z Watykanu **12.15** Zmierzch emigracji – film dok. **12.45** Wieści polonijne **13.00** Transmisja niedzielnej mszy świętej **14.05** Teatr familijny: Łukasz **15.00** Bezdomni – film archiwalny **16.30** Hrabia Kaczula odc. 43 **17.00** Teleexpress **17.15** Podwieczorek z... Polonią **17.59** Biografie: Jerzy Pomianowski **19.00** Wieści polonijne **19.15** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.53** Sport **19.59** Znachor – film polski **22.05** Jak ten czas leci – program o Jerzym Haraldzie **22.30** Panorama **23.05** Dorsz, czyli gdańskie miesiące – film dok. **00.05** Teledyski na życzenie **00.15** Powitanie widzów amerykańskich **00.20-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Teledyski **07.00** Teleshopping **08.05** Detektywi – serial **08.35** My i one – serial **09.00** Odjazdowe kreskówki **10.35** Film fab. **12.05** Powrót na Wyspę Skarbów – serial **13.00** Autostrada do Nieba – serial **13.55** Western **15.40** Ukryta kamera **16.05** Cienka niebieska linia – serial **16.35** Łysoń – serial **17.00** Detektywi z wyższych sfer – serial **18.00** Rewolwer i melonik – serial **18.55** 7 minut **19.05** McCall – serial **20.00** Film fab. **22.00** Wieczór z wampirem **23.10** Oblicza Nowego Jorku – serial **00.00** Detektywi z wyższych sfer – serial **00.50** Kariera maklera – serial **01.35** McCall – serial **02.20** Oblicza Nowego Jorku – serial

TVN

07.00 Telesklep **08.00** Honeybee Hutch – serial **08.30** Przygody Pytalskich – serial **09.00** Babilon V – serial **10.00** Szalony świat – serial **10.30** Pepsi Chart **11.00** Rosjanie nadchodzą – komedia **13.00** Przygody Sherlocka Holmesa – serial **14.00** Milioner – film obycz. **16.00** Świadek oskarżenia – film krym. **17.45** Zostań gwiazdą **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Dziecko czeka – film obycz. **21.15** Kręć z Nami **21.45** Zwariowana forsa **22.15** Mój Anioł Stróż – komedia **00.30** Big Star Party **01.30** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Szymon Mówi Show **07.15** Rozkodowany Bunny Pr. kod. **08.00** Oggy i karaluchy – serial anim. **08.25** Co w trawie szeleści – serial **08.30** Wycieczki przyrodnicze – film dok. **09.00** Prawie jak anioł – kino familijne **10.30** Deser **11.00** Nowa opowieść wigilijna – film obycz. Pr. niekod. **12.25** Nie Przegap **12.30** Szeroki Horyzont – serial dok. **13.25** Superman – serial Pr. kod. **13.55** Formuła 1 **16.05** Lenin wiecznie żywy – film dok. **17.00** Jej Wysokość Pani Brown – film kostium. **18.40** Deser Pr. niekod. **19.00** Przyjaciele IV – serial **19.25** Spin City – serial **19.50** Szymon Mówi Show Pr. kod. **20.00** Mały Fauss i wielki Halsy – film przyg. **21.40** Woodstock '99 **23.40** Twin Town – czarna komedia **01.20** Mission: Impossible – film sensac. **03.10** W złotej klatce – film sensac. **05.00** Morska przygoda – komedia **06.45** Deser

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **11.00** Lato z TMT **11.30** Niewidzialny człowiek – serial **12.00** Teraz Muzyczna Telewizja **12.30** Szkoła dobrego dziennikarstwa – serial **13.00** TV SHOP **14.00** Wyspa skarbów – serial **14.30** TMT w krainie bajki **15.00** Lato z TMT **15.30** Film familijny **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.30** Przynęta – serial **18.00** TMT w krainie bajki **19.00** Lato z TMT **20.00** Muzyczny Koncert Życzeń **21.00** Lato z TMT **21.30** Ciężka droga – film fab. **23.00** Wielkie trzęsienie w Los Angeles – film katastrof.

HBO

06.20 Nadbagaż – komedia **08.00** Dzień ojca – komedia **09.40** Kondor, kojot i kanion – film przyrod. **10.35** Miłość z marzeń – film obycz. **12.10** Spice Girls – Koncert na Wembley **14.10** I kto to mówi – komedia **15.45** Polubić czy poślubić – komedia **17.35** Prosto z Hollywood – magazyn **18.05** Jack – komedia **20.00** Romy i Michele na zjeździe absolwentów – komedia **21.40** Sprawa Kramerów – film obycz. **23.25** Biustolodzy – dramat **01.00** Siostro, moja siostro – dramat **02.30** Wpadka – film sensac. **04.15** Ocalić przyszłość – film s.f. **05.35** Pani wśród władców – film przyrod.

3 SAT

07.00 Tele-akademia **08.00** Panorama Alp **09.15** Operowy Warkshop Bregenz 1999 **10.45** Mag. literacki **11.00** Festiwal w Slazburgu **12.30** 100 słów stulecia **13.00** Blok informacyjny **13.45** Niemiecki krajobraz **15.10** Trotzkis – serial **16.00** Hitec **16.30** Wyprawy do piekieł – serial **17.30** Mag. przyjaciół zwierząt **18.00** Blok informacyjny **19.10** Daleki świat – Argentyna **20.15** Ciało i dusza – serial **21.00** Dziedzictwo ludzkości **21.15** Inaczej dusza oślepnie... **21.45** Próba dla państwa **23.10** Komisarz – serial **00.15** Mad Dog – rebeliant **01.40** Wiadomości

PRO 7

06.35 Filmy rys. dla dzieci **10.45** Superman – serial **11.45** Cinema TV **12.35** Wayne's World 2 – kom. USA **14.20** ER – serial **15.10** Czarujące czarownice – serial **16.05** Skrzydła ze stali – serial **17.05** Eryk Wiking – film ang. **18.30** Max – mag. **19.00** Świat cudów – magazyn **20.15** Coneheads – film USA **22.15** FOCUS TV – magazyn **23.10** Ojczyzna – film USA **00.55** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Zone X **09.00** TV5 Infos **09.05** Program dla dzieci **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Program dla młodzieży **11.00** TV5 Infos **11.05** Thalassa **12.00** TV5 Infos **12.05** Frankofonia **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Bilet do skarbca **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Kiosk **17.00** TV5 Infos **17.05** Kiosk **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Program rozrywkowy **20.00** Dziennik belgijski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Les Brouches – film **00.00** Dziennik szwajcarski

EUROSPORT

08.30 Pływania: mistrzostwa Europy **11.00** Formuła 3000 **12.00** Pływanie: mistrzostwa Europy **14.00** Tour de France **19.00** Pływanie: mistrzostwa Europy **19.45** Wyścigi serii CART **22.45** Wiadomości **23.00** Pływanie: mistrzostwa Europy **00.00** Tenis: Turniej ATP **01.00** Boks **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Czarodziejka z Księżyca odc. 64 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 102 **09.30** Żar młodości odc. 754 **10.30** Przyjaciele odc. 27 **11.00** Renegat odc. 39 **12.00** T.J. Hooker odc. 8 **13.00** Idź na całość **14.00** Po prostu miłość odc. 39 **15.00** Życie jak poker odc. 40 **15.30** Przygody Braci Mario odc. 10 **16.00** Informacje **16.15** Skrzydła odc. 146 **16.45** Roseanne odc. 122 **17.15** Przyjaciele odc. 28 **17.50** Renegat odc. 40 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 40 **20.00** Czerwona gorączka – film USA (Arnold Schwarzenegger w roli Iwana Denko) **20.50** Losowanie LOTTO **22.00** Ally McBeal odc. 28, ok. g. **22.55** Wyniki LOTTO **23.00** Informacje i biznes **23.15** Prognoza pogody **23.20** Polityczne graffiti **23.35** 13 posterunek odc. 15 **00.10** Magazyn Teatru Otwartego **01.20** Muzyka na BIS **03.20** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.30** Nie tylko w koszarach **08.00** Kot w butach odc. 20 **08.25** Ala i As **08.44** Piosenka dla dzieci **09.00** Wiadomości **09.10** Czasy **09.29** Znachor – film polski **11.35** Program o Jerzym Haraldzie **12.00** Wiadomości **12.12** Małe ojczyzny **13.00** Fitness Club odc. 25 **13.30** Latarnik **14.00** Kuchnia polska **14.10** Tata, a Marcin powiedział... **14.20** Na tropie odc. 2 **14.30** Panorama **15.00** Aby do świtu odc. 8 **15.30** Telewizyjna Szkoła Teatralna cz. 5 **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 21 **16.33** Klub Pana Rysia **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.49** Polska – świat 2000 **18.09** Sportowy tydzień **19.09** „Dziennik TV" – pr. satyr. **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.59** Sport **20.05** 07 zgłoś się – serial **21.15** Mała rzecz, a cieszy **22.00** Polaków portret własny **22.30** Panorama **23.01** Teresa Torańska przedstawia: Teraz wy **23.46** Od Bacha do Beatlesów **00.10** W centrum uwagi **00.25** Powitanie widzów amerykańskich **00.30-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.20** Autostrada do Nieba – serial **07.10** Powrót na Wyspę Skarbów – serial **08.05** Odjazdowe kreskówki **08.55** Cienka niebieska linia – serial **09.30** Western **11.10** Wieczór z wampirem **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Szwajcarscy Robinsonowie – serial **14.45** Ukryta kamera **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Film fab. **22.00** City Life – serial **22.25** Film fab. **00.25** Zoom **00.55** Policjanci z Miami – serial **01.40** Film fab. **03.35** Teleshopping

TVN

06.45 Maraton uśmiechu **07.15** Opowieści z Zielonego Lasu – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Opowieści z Zielonego Lasu – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Szalony świat – serial **15.55** Pepsi Chart **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Kręć z Nami **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Agata – film obycz. **22.30** Fakty, ludzie, pieniądze **23.00** TVN Fakty **23.07** Pogoda **23.10** Jedwabne pończoszki – serial **00.05** Studio tramwaj **00.35** Pani Komisarz – serial **01.25** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.30** Futbol Mundial Pr. kod. **08.00** Wyspa Noego II – serial anim. **08.30** Szaleni Wikingowie – serial **08.55** Komputerowy morderca – thriller **10.30** W zimowym śnie – dramat **12.30** Adam Ferency – talk-show **13.00** Magdalena Cielecka – talk-show **13.30** Miasteczko Chełm – kino familijne **14.50** Tajemnice morskich głębin odc. 3 **15.20** Historia Patty Hearst – thriller **17.00** Deser **17.10** Szaleni Wikingowie – serial **17.35** Lawendowy zamek – serial Pr. niekod. **18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** 24 godziny **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia Pr. kod. **20.00** Skandal – film krym. **21.35** Warren Beatty – film dok. **22.30** Woodstock '99 **00.30** Oni czasem wracają... znów – horror

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **10.05** Teraz Muzyczna Telewizja **10.30** Zdumiewający Amsterdam – film dok. **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **13.00** TV SHOP **14.00** Ameryka w perspektywie – serial **14.30** Teraz Muzyczna Telewizja **15.00** Bajki **16.00** Pod słońcem Afryki – serial **16.30** Teraz Muzyczna Telewizja **17.00** Telewizja Maksymalnej Temperatury **17.30** Wielokulturowość – film dok. **18.00** Czas na zoo – serial **18.30** TMT w krainie bajki **20.00** Smak muzyki **20.30** Jednym śladem **21.00** Lato z TMT **21.30** Kickboxer 2 – film karate **23.00** Ciężka droga – film fab.

HBO

06.45 Małolaty ninja w lunaparku – film przyg. **08.20** Opowieść o przypływach – film przyrod. **09.15** Dzieciaki do wzięcia – komedia **10.50** Hokus pokus – komedia **12.30** Michael Collins – dramat **14.40** Awantura o Basię – polski film obycz. **16.25** Pokochałam mordercę – thriller **18.00** Krytyczna terapia – thriller **20.00** Splash – komedia **22.00** Dzieciaki do wzięcia – komedia **23.40** Tango i Cash – film akcji **01.25** Coś za coś – thriller **03.00** Prosto z Hollywood – magazyn **03.30** Prostytutki cz. 2 – film dok. **04.25** W imię prawdy – film krym.

3 SAT

07.00 Panorama Alp **09.05** Dokument kulturalny **09.45** Wiadomości **10.30** Korespondencje zagraniczne **11.00** Dyskusje telewizyjne **12.30** Exclusiv **13.00** Zdrowie **13.45** Lekko i zgrabnie – serial **14.00** Koncert niedzielny **14.45** Klub seniorów **16.00** Mag. kościelno-społeczny **16.45** Włochy **17.15** Jedzenie i picie **17.45** Skarby rodzinne **18.15** Blok informacyjny **20.15** Jak cień – film dok. **21.00** Modern Times **21.30** Show komputerowy **22.00** Wiadomości **22.25** Pożeracze ludzi **01.00** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.25** Kto tu jest szefem? – serial **07.40** Wszyscy razem – serial **08.05** Kto tu jest szefem? – serial **08.35** Bill Cosby Show – serial **09.00** Majorka – serial **09.40** Akademia policyjna – serial **10.35** Superman – serial **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.30** Bill Cosby Show – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. naukowy **20.15** Sentinel – serial **21.20** Sentinel – film USA **22.15** Program kabaretowy **22.50** Bullyparade **23.20** Chaos City – serial **23.50** Seinfeld – serial **00.10** Cinema TV **00.55** Programy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Odkrycia **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Les Brouches – film **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik TV5 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Les Brouches – film **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Mediterraneo **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Les Brouches – film **20.00** Dziennik szwajcarski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** La femme en bleu – film **00.00** Dziennik belgijski

EUROSPORT

08.30 Pływanie: mistrzostwa Europy **10.30** Golf: turniej kobiet **11.30** Pływanie: mistrzostwa Europy **13.45** Wyścigi serii CART **14.45** Pływanie: mistrzostwa Europy **18.15** Piłka nożna: mistrzostwa Europy **20.00** Lekka atletyka: mityng w Linz **22.00** Boks **23.00** Pływanie: mistrzostwa Europy **00.00** Sporty ekstremalne **01.00** Motocross **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Czarodziejka z Księżyca odc. 65 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 103 **09.30** Żar młodości odc. 755 **10.30** Przyjaciele odc. 28 **11.00** Renegat odc. 40 **12.00** Ally McBeal odc. 28 **13.00** Idź na całość **14.00** Po prostu miłość odc. 40 **15.00** Życie jak poker odc. 41 **15.30** Johny Bravo odc. 3 **16.00** Informacje **16.15** Skrzydła odc. 147 **16.45** Webster odc. 133 **17.15** Allo, Allo odc. 62 **17.50** Renegat odc. 41 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 41 **20.00** 13 posterunek odc. 15 **20.35** Wielki amerykański seks-skandal – film tygodnia, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **22.25** Telewizyjne Biuro Śledcze, ok. g. **22.55** Wyniki LOTTO **23.00** Informacje i biznes **23.15** Prognoza pogody **23.20** Polityczne graffiti **23.35** Bumerang **00.05** Życie to nie wiśniowe ciasto – film USA **01.45** Muzyka na BIS **03.45** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** Telewizyjna Szkoła Teatralna cz. 5 **08.00** Kot w butach odc. 21 **08.25** Klub Pana Rysia **09.00** Wiadomości **09.30** 07 zgłoś się – serial **10.59** Mała rzecz, a cieszy **11.25** Polaków portret własny **12.00** Wiadomości **12.10** TV Polonia zaprasza **12.15** Małe ojczyzny: Świątynia **12.49** Polska – świat 2000 **13.09** Sportowy tydzień **14.09** „Dziennik TV" – pr. satyr. **14.19** Na tropie odc. 3 **14.30** Panorama **15.00** Aby do świtu odc. 9 **15.30** Powiew romantyzmu **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 22 **16.33** W krainie władcy smoków odc. 13 **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.40** Zaproszenie **18.00** Pogranicze w ogniu odc. 24 **19.10** Wieści polonijne **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.59** Sport **20.05** Zdaniem obrony odc. 4 **21.21** Jestem – piosenki **21.45** Wyśniona miłość – film dok. **22.30** Panorama **23.02** Tele wizje kultury – Inność kobiety **23.28** Od Bacha do Beatlesów **00.10** W centrum uwagi **00.25** Powitanie widzów amerykańskich **00.30-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.15** Dziewczyna z komputera – serial **09.40** Czy boisz się ciemności? – serial **10.05** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.30** Policjanci z Miami – serial **11.25** City Life – serial **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Szwajcarscy Robinsonowie – serial **14.45** Ukryta kamera **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Film fab. **21.40** Wieczór z wampirem **22.50** Film fab. **00.35** Zoom **01.05** Policjanci z Miami – serial **01.50** Film fab. **03.15** Teleshopping

TVN

06.45 Pepsi Chart **07.15** Latarnia Solusia – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Latarnia Solusia – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Zostań gwiazdą **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Nie do wiary **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Hair – musical **23.00** TVN Fakty **23.07** Pogoda **23.10** Jedwabne pończoszki – serial **00.05** Studio tramwaj **00.35** Pani Komisarz – serial **01.25** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.50** Cafe Cukinia Pr. kod. **08.00** Wyspa Noego II – film anim. **08.30** Szaleni Wikingowie – serial **08.55** Elfy z ogrodu czarów – kino familijne **10.30** Deser **11.00** Egzamin dla wróżki – kino familijne **12.30** 24 godziny **13.30** Włamywacze – thriller erot. **15.05** Deser **15.25** Mamuśka – komedia **17.10** Szaleni Wikingowie – serial **17.35** Lawendowy zamek – serial Pr. niekod. **18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Reflektor – Jan Jakub Kolski **19.15** Szymon Mówi Show **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia Pr. kod. **20.00** Zimowe wakacje – dramat **21.35** Nirvana – kino akcji **23.25** Ręce do góry – film obycz. **00.35** Zaślepienie – film erot. **02.20** Lou Reed – Dusza rock-and-rolla – film dok. **03.20** Poddanie – film erot. **05.00** Miraż – film krym. **06.45** Deser

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **10.00** Teraz Muzyczna Telewizja **10.30** Wyspa skarbów – serial **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **13.00** TV SHOP **14.00** Biotechnologia – film dok. **14.30** Teraz Muzyczna Telewizja **15.00** Lato z TMT **15.30** TMT w krainie bajki **16.30** Jednym śladem **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.30** Dania – zielona kraina – film dok. **18.30** TMT w krainie bajki **20.00** Xingu – kraina niewinności – film dok. **21.00** Lato z TMT **21.30** Pocałunek nocy – film obycz. **23.15** Kickboxer 2 – film karate

HBO

06.35 Wieloryby – pacyficzni wędrowcy – film przyrod. **07.30** Uwolnić orkę 3 – film przyg. **09.00** Idealna para – komedia **10.35** Złoto na ulicach – dramat **12.15** Sekta – komedia **13.55** Zdychaj kotku – komedia **15.30** Strażacy – film obycz. **17.05** Stalin – dramat biograf. **20.00** Na dobre i na złe – dramat **21.50** Upalne lato – dramat **00.00** Strach nad miastem – film akcji **01.35** Prosto z Hollywood – magazyn **02.00** Zmarły w chwili przybycia – film sensac. **03.40** Popioły i prochy – thriller **05.40** Wieloryby – pacyficzni wędrowcy – film przyrod.

3 SAT

07.00 Panorama Alp **09.00** Blok informacyjny **10.30** Mag. europejski **10.55** Talk-show **12.10** Mag. polityczny **13.00** Mag. ochrony środowiska **13.30** Skarby rodzinne **14.00** Muzyka ludowa **15.00** Nazywa się to miłością **16.45** Powrót Zeppelina – film dok. **17.15** Mag. podróżniczy **17.45** Mag. kulinarny **18.15** Wiadomości **20.15** Fink odjeżdża – film niem. **22.00** Studio wieczorne **22.25** Mixwix – film niem. **23.50** Filmowe aktualności **00.05** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.40** Wszyscy razem – serial **08.00** Kto tu jest szefem? – serial **08.30** Bill Cosby Show – serial **09.00** Majorka – serial **09.35** Windrider – film austr. **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.35** Bill Cosby Show – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. nauk. **20.15** Ulice Berlina – serial **22.10** Historia – mag. **22.45** Reportaż **23.15** Millennium – serial **00.15** Space – serial **00.50** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Odkrycia **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik kanadyjski **10.15** La femme en bleu – film **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** La femme en bleu – film **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Amerykańskie pocałunki **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Twierdza **19.15** Inedit RTBF **20.00** Dziennik szwajcarski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Serial **00.00** Dziennik belgijski

EUROSPORT

08.30 Pływanie: mistrzostwa Europy **10.00** Lekka atletyka: mityng w Linz **10.30** Piłka nożna **12.00** Pływanie: mistrzostwa Europy **13.45** Wędkarstwo: mistrzostwa świata **14.45** Pływanie: mistrzostwa Europy **18.00** Lekka atletyka: mityng w Linz **18.30** Pływanie: mistrzostwa Europy **20.30** Skoki do wody ze skał **21.00** Boks **23.00** Pływanie: mistrzostwa Europy **00.00** Golf **01.00** Żeglarstwo **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Czarodziejka z Księżyca odc. 66 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 104 **09.30** Żar młodości odc. 756 **10.25** Allo, Allo odc. 62 **11.00** Renegat odc. 41 **12.00** T.J. Hooker odc. 9 **13.00** Disco Relax **14.00** Po prostu miłość odc. 41 **15.00** Życie jak poker odc. 42 **15.30** Przygody Braci Mario odc. 11 **16.00** Informacje **16.15** Skrzydła odc. 148 **16.45** Roseanne odc. 123 **17.15** Przyjaciele odc. 29 **17.50** Renegat odc. 42 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 32 **20.00** Air America odc. 11 **20.50** Losowanie LOTTO **21.00** Tok Szok w Polsacie **22.00** Pistolet odc. 4, ok. g. **22.50** Wyniki LOTTO **22.55** Informacje i biznes **23.10** Prognoza pogody **23.15** Polityczne graffiti **23.30** 4 x 4 – magazyn motoryzacyjny **00.00** Nowojorski cwaniak – film USA **01.45** Muzyka na BIS **03.45** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** Oto Polska **08.00** Kot w butach odc. 22 **08.25** W krainie władcy smoków odc. 13 **09.00** Wiadomości **09.10** W okolice Stwórcy **09.30** Zdaniem obrony odc. 4 **10.46** Jestem – piosenki **11.15** Wyśniona miłość – film dok. **12.00** Wiadomości **12.10** Małe ojczyzny **12.37** Zaproszenie **13.00** Pogranicze w ogniu odc. 24 **14.05** Wieści polonijne **14.20** Na tropie odc. 4 **14.30** Panorama **15.00** Aby do świtu odc. 10 **15.30** Polski Teatr Ludowy we Lwowie **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 23 **16.33** Dziecięce festiwale **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.43** Na skrzydłach Ikara **18.03** Rodzina Kanderów odc. 6 **19.00** Zaproszenie **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.59** Sport **20.05** Jeśli serce masz bijące – film polski **21.35** Natalia Kukulska **22.30** Panorama **22.59** Linia specjalna **23.54** Gułowianki – reportaż **00.14** W centrum uwagi **00.29** Powitanie widzów amerykańskich **00.31-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.00** Dziewczyna z komputera – serial **09.25** Czy boisz się ciemności? – serial **09.50** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.15** Policjanci z Miami – serial **11.05** Wieczór z wampirem **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Szwajcarscy Robinsonowie – serial **14.45** Ukryta kamera **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Film fab. **21.40** Poczta lotnicza – serial **22.40** Murder Call – serial **23.30** Święty – serial **00.20** Zoom **00.50** Policjanci z Miami – serial **01.35** Film fab. **03.05** Teleshopping

TVN

06.45 Kręć z Nami **07.15** Latarnia Solusia – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Latarnia Solusia – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Wszystko albo nic **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Ibisekcja **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Ogród botaniczny – film obycz. **22.20** Telewizjer **22.50** TVN Fakty **22.57** Pogoda **23.00** Jedwabne pończoszki – serial **23.55** Studio tramwaj **00.25** Pani Komisarz – serial **01.20** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.50** Cafe Cukinia Pr. kod. **08.00** Wyspa Noego II – serial anim. **08.30** Szaleni Wikingowie – serial **08.55** Mission: Impossible – film sensac. **10.40** Deser **11.00** Prawie jak anioł – kino familijne **12.30** Reflektor **13.20** Szymon Mówi Show **13.30** Bez grzechu – dramat **14.50** Tajemnice morskich głębin odc. 4 **15.20** Rajska droga – dramat **17.10** Szaleni Wikingowie – serial **17.35** Lawendowy zamek – serial Pr. niekod. **18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Szeroki Horyzont **19.25** Szczepan i Irenka: Doping **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia Pr. kod. **20.00** Długi postój pod Park Avenue – film sensac. **21.30** South Park – serial anim. **21.55** Superdeser **22.25** Armitage III – japońska animacja **00.50** Biały kruk – film sensac. **02.20** W potrzasku – film sensac. **04.10** Trees Lounge – film obycz. **05.45** Pan Anatol szuka miliona – komedia

TMT

07.00 Początek programu **07.05** Zaczarowany ołówek – serial **07.30** TMT w krainie bajki **10.00** Teraz Muzyczna Telewizja **10.30** Czas na zoo – serial **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **13.00** TV SHOP **14.00** Xingu – kraina niewinności – film dok. **15.00** Lato z TMT **15.30** Bajki **16.00** Korsarze – serial **16.30** Teraz Muzyczna Telewizja **17.00** Smak muzyki **17.30** Teraz Muzyczna Telewizja **18.00** Art. Of Design – film dok. **18.30** TMT w krainie bajki **20.00** Całun Turyński – film dok. **21.00** Lato z TMT **21.30** Handlarze wojny – film sensac. **23.05** Pocałunek nocy – film obycz.

HBO

06.45 Klub tajnych agentów – film familijny **08.15** Prosto z Hollywood – magazyn **08.40** Porwanie Savoi – polski film przyg. **10.10** Umowa o dziecko – komedia **11.55** Sprytne kocisko – film familijny **13.25** Szkarłatny kwiat – film hist. **14.55** Białe wilki cz. 3 – film przyg. **16.35** Sprawa Kramerów – film obycz. **18.20** Interes stulecia – komedia **20.00** Uśpieni – dramat **22.30** Kasyno – film krym. **01.25** Rozkosz – dramat erot. **03.10** Stan zagrożenia – film akcji **04.50** Maksimum ryzyka – film akcji

3 SAT

07.05 Blok informacyjny **07.30** Panorama Alp **09.05** Mag. kult. **10.30** Sąsiedzi **11.00** Godzina z filozofią **12.00** Mona Lisa **12.30** 37 stopni **13.00** Mag. podróżniczy **13.30** Mag. kulinarny **14.00** Disco **14.45** Karacho **15.15** Kompas – mag. **15.45** PUR **16.00** Reportaż **16.45** Życie zwierząt – serial **17.15** Mag. podróżniczy **17.45** Austria **18.00** Blok informacyjny **20.15** Sprawozdania z sądów **21.15** Mądre zwierzęta – serial **22.00** Wiadomości **22.25** Adwokat ma głos – serial **23.55** To było NRD – reportaż **00.25** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.30** Wszyscy razem – serial **07.55** Kto tu jest szefem? – serial **08.25** Bill Cosby Show – serial **08.55** Majorka – serial **09.30** Waltsonowie – film USA **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.30** Bill Cosby Show – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. naukowy **20.15** Oskarżenie z tamtego świata – film USA **22.15** Grzech – mag. **23.05** Emmanuelle – fr. film erot. **00.50** Cheers – serial **01.10** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Linoskoczek **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Serial **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Serial **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Wielki łakomczuch **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Serial **20.00** Dziennik szwajcarski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Jasmine – film kanadyjski **23.15** Dokument **00.00** Dziennik belgijski

EUROSPORT

08.30 Pływanie: mistrzostwa Europy **10.30** Golf **11.30** Pływanie: mistrzostwa Europy **12.30** Żeglarstwo **13.00** Pływanie: mistrzostwa Europy **13.45** Tenis: Turniej ATP **15.30** Pływanie: mistrzostwa Europy **17.45** Tenis: Turniej ATP **18.45** Magazyn sportów motorowych **19.45** Wyścigi traktorów **20.45** Piłka nożna: mecz rundy kwalifikacyjnej do Ligi Mistrzów **22.45** Pływanie: mistrzostwa Europy **00.00** Magazyn sportów motorowych **01.00** Wyścigi ciężarówek **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Czarodziejka z Księżyca odc. 67 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 105 **09.30** Żar młodości odc. 757 **10.30** Przyjaciele odc. 29 **11.00** Renegat odc. 42 **12.00** T.J. Hooker odc. 10 **13.00** Idź na całość **14.00** Po prostu miłość odc. 42 **15.00** Życie jak poker odc. 43 **15.30** Johny Bravo odc. 4 **16.00** Informacje **16.15** Skrzydła odc. 149 **16.45** Webster odc. 134 **17.15** Allo, Allo odc. 63 **17.50** Renegat odc. 43 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 43 **20.00** Pan i Pani Smith odc. 13, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **21.00** Czerwony pająk – film krym., ok. g. **22.45** Wyniki LOTTO **22.50** Informacje i biznes **23.05** Prognoza pogody **23.10** Polityczne graffiti **23.25** 13 posterunek odc. 16 **00.00** Noc żywych trupów – remake horroru z 1962 r. **01.35** Muzyka na BIS **03.35** Pożegnanie

TV POLONIA

07.00 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** Polski Teatr Ludowy we Lwowie **07.59** Kot w butach odc. 23 **08.24** Dziecięce festiwale **09.00** Wiadomości **09.10** Zaproszenie **09.30** Jeśli serce masz bijące – film polski **11.00** Natalia Kukulska **12.00** Wiadomości **12.15** Małe ojczyzny **12.43** Na skrzydłach Ikara **13.03** Rodzina Kanderów odc. 6 **14.00** Zaproszenie **14.20** Na tropie odc. 5 **14.30** Panorama **15.00** Przygody Pana Michała odc. 9 **15.30** Gawędy historyczne **15.50** Akademia wiersza **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 24 **16.33** W krainie władcy smoków odc. 14 **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.40** Jeden na jeden **18.00** Koniec babiego lata – film polski **18.55** Ojczyzna polszczyzna **19.10** Teledyski na życzenie **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.59** Sport **20.05** Teatr na wakacje: To co najpiękniejsze **21.55** MdM **22.30** Panorama **23.02** Tygodnik polityczny Jedynki **23.42** Od Bacha do Beatlesów **00.10** W centrum uwagi **00.25** Powitanie widzów amerykańskich **00.27-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.15** Dziewczyna z komputera – serial **09.40** Czy boisz się ciemności? – serial **10.05** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.30** Policjanci z Miami – serial **11.20** Poczta lotnicza – serial **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.20** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Szwajcarscy Robinsonowie – serial **14.45** Ukryta kamera **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00** Cobra – oddział specjalny – serial **20.55** Komando Małolat – serial **21.45** Prawo i bezprawie – serial **22.35** Federalni – serial **23.25** Święty – serial **00.15** Zoom **00.40** Policjanci z Miami – serial **01.25** Cobra – oddział specjalny – serial **02.15** Prawo i bezprawie – serial **03.00** Teleshopping

TVN

06.45 Ibisekcja **07.15** Latarnia Solusia – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Latarnia Solusia – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Big Star Party **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Maraton uśmiechu **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Niewinne kłamstwa – film obycz. **22.25** Telewizjer **22.55** TVN Fakty **23.02** Pogoda **23.05** Jedwabne pończoszki – serial **00.00** Studio tramwaj **00.30** Pani Komisarz – serial **01.25** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.50** Cafe Cukinia Pr. kod. **08.00** Wyspa Noego II – serial **08.30** Szaleni Wikingowie – serial **08.55** Skrawki życia – film obycz. **10.50** Deser **11.05** Inspekcja Pana Anatola – komedia **12.30** Szeroki Horyzont – film dok. **13.25** Szczepan i Irenka: Doping **13.30** Jej Wysokość Pani Brown – film kostium. **15.10** Deser **15.30** Ucieczka z Los Angeles – film s.f. **17.10** Szaleni Wikingowie – serial **17.35** Lawendowy zamek – serial Pr. niekod. **18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Kaskaderzy – film dok. **19.15** Szymon Mówi Show **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia **Pr. kod. 20.00** Billy Madison – film obycz. **21.30** Mały Fauss i wielki Halsy – film przyg. **23.10** Marco Polo – film przyg. **01.10** Opowieści z krypty – Orgia krwi – horror **02.35** Opowieści z krypty – Rycerz złych mocy – horror **04.05** Ślicznotki – film obycz. **05.55** Legenda Boba Marleya – film dok.

TMT

07.00 Początek programu **07.05** Zaczarowany ołówek **07.30** TMT w krainie bajki **10.00** Uczelnia drugiej szansy **10.30** Mecenat artystyczny – film dok. **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **12.30** Czas na zoo – serial **13.00** TV SHOP **14.00** Korsarze – serial **14.30** Teraz Muzyczna Telewizja **15.00** Lato z TMT **15.30** TMT w krainie bajki **16.00** Wyspa skarbów – serial **16.30** Brytyjskie ogrody – film dok. **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.30** Filmowa kronika Niemiec **18.00** Pod słońcem Afryki – serial **18.30** TMT w krainie bajki **20.00** Ameryka w perspektywie – serial **20.30** Lato z TMT **21.00** Na piątym biegu **21.30** Prawie w ciąży – komedia **23.00** Handlarze wojny – film sensac.

HBO

06.45 Kopernik – polski film biograf. **09.00** I kto to mówi – komedia **10.35** Wieloryby z koła polarnego – film przyrod. **11.30** Napad – dramat **13.00** Nic nie widzę, nic nie słyszę – komedia **14.45** Dzień ojca – komedia **16.25** Prosto z Hollywood – magazyn **16.55** Lekarstwo na bezsenność – film obycz. **18.25** W krzywym zwierciadle: Wakacje w Vegas – komedia **20.00** 22 października – film akcji **21.40** Biustolodzy – dramat **23.20** Nic nie widzę, nic nie słyszę – komedia **01.05** Ludzie miasta – dramat sensac. **02.55** Twarz anioła – horror **04.20** Przysługa – thriller

3 SAT

08.05 Panorama Alp **09.00** Wiadomości **09.45** Szwajcaria **10.30** Mag. kościelny **11.00** Dyskusja telewizyjna **13.00** Mag. podróżniczy **13.40** Mag. kulinarny **14.00** Muzyka ludowa **14.45** Austriacka dusza **15.45** Urodziny Fransa Masareela **16.30** W poszukiwaniu zielonego złota **17.15** Poradnik **17.45** Giełda **18.15** Mag. lokalny **19.00** Blok informacyjny **20.15** Aktorka **22.00** Studio wieczorne **22.25** Berlińskie spotkania **23.10** Szwajcaria – naród mrówek **00.10** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.00** Wszyscy razem – serial **07.35** Kto tu jest szefem? – serial **08.30** Bill Cosby Show – serial **09.05** Majorka – serial **09.40** Niesamowite lato – film USA **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.20** Bill Cosby Show – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. nauk. **20.15** Big – film USA **22.15** Reporterzy – mag. **23.15** Firehawk – film USA **01.00** Cheers – serial **01.55** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Mądra głowa **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Quatre et demie – film **11.15** Dokument **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Jasmine – film kanadyjski **15.15** Dokument **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Teleturystyka **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Jasmine – film kanadyjski **19.15** Dokument **20.00** Dziennik szwajcarski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** La porte du ciel – film **00.00** Dziennik belgijski

EUROSPORT

08.30 Pływanie: mistrzostwa Europy **10.00** Piłka nożna: mecz rundy kwalifikacyjnej do Ligi Mistrzów **12.00** Golf: turniej kobiet **13.00** Pływanie: mistrzostwa Europy **13.45** Tenis: Turniej ATP **15.30** Pływanie: mistrzostwa Europy **18.00** Tenis: Turniej ATP **19.00** Lekka atletyka: mityng w Barcelonie **21.00** Piłka nożna **22.00** Boks **23.00** Pływanie: mistrzostwa Europy **00.00** Wyścigi ciężarówek **01.00** Zawody samochodowe **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Piosenka na życzenie **07.00** Wakacyjna muzyka na dzień dobry **07.35** Lato z nami **07.45** Polityczne graffiti **08.00** Zwierzęta z Zielonego Lasu odc. 30 **08.30** Dziedziczna nienawiść odc. 106 **09.30** Żar młodości odc. 758 **10.25** Allo, Allo odc. 63 **11.00** Renegat odc. 43 **12.00** T.J. Hooker odc. 11 **13.00** Rekiny kart **13.30** Z pianką czy bez odc. 4 **14.00** Po prostu miłość odc. 43 **15.00** Życie jak poker odc. 44 **15.30** Przygody Braci Mario odc. 12 **16.00** Informacje **16.15** Skrzydła odc. 150 **16.45** Roseanne odc. 124 **17.15** Przyjaciele odc. 30 **17.50** Renegat odc. 44 **18.45** Informacje **18.55** Prognoza pogody **19.00** Po prostu miłość odc. 44 **20.00** 13 posterunek odc. 16 **20.35** Koń mądrzejszy od jeźdźca – film USA, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **22.15** Real TV: z życia wzięte odc. 12 **22.45** Wyniki LOTTO **22.50** Informacje **23.05** Prognoza pogody **23.10** Biznes tydzień **23.25** Polityczne graffiti **23.40** Komisarz Rex odc. 57 **00.35** Prawnik z Manhattanu odc. 22 **01.30** Rozkoszne siostrzyczki – Playboy **02.30** Muzyka na BIS **04.30** Pożegnanie

TV POLONIA

07.01 TV Polonia zaprasza **07.05** Dziennik krajowy **07.25** Sport telegram **07.30** Gawędy historyczne **07.50** Akademia wiersza **08.00** Kot w butach odc. 24 **08.25** W krainie władcy smoków odc. 14 **09.00** Wiadomości **09.10** Program ekumeniczny **09.30** Droga odc. 6 **10.30** Program rozrywkowy **11.25** Teodor Bok – reportaż **12.00** Wiadomości **12.15** Małe ojczyzny **12.40** Jeden na jeden **13.00** Koniec babiego lata – film polski **13.55** Ojczyzna polszczyzna **14.10** Teledyski na życzenie **14.20** Na tropie odc. 6 **14.30** Panorama **15.00** Przygody Pana Michała odc. 10 **15.30** Credo – pr. katolicki **16.00** Panorama **16.10** Kot w butach odc. 25 **16.33** Ala i As **16.52** Piosenka dla dzieci **17.00** Teleexpress **17.15** Małe ojczyzny **17.42** Hity satelity **18.02** Fitness Club odc. 26 **18.29** Latarnik **19.00** Kuchnia polska **19.10** Tata, a Marcin powiedział... **19.20** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.58** Sport **20.05** Dr Murek odc. 1 – serial **21.05** Biesiada weselna w Węgrowie cz. 2 **22.30** Panorama **23.00** Akwen Eldorado odc. 4 **23.55** Fronda **00.25** W labiryncie odc. 46 **00.51** Małe ojczyzny **01.20-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.00 Świat pana trenera – serial **06.25** Autostrada do Nieba – serial **07.15** Sunset Beach – serial **08.00** Odjazdowe kreskówki **09.15** Dziewczyna z komputera – serial **09.40** Czy boisz się ciemności? – serial **10.05** Trzecia planeta od Słońca – serial **10.30** Policjanci z Miami – serial **11.20** Komando Małolat – serial **12.15** Teleshopping **12.50** Zoom **13.25** Autostrada do Nieba – serial **14.15** Szwajcarscy Robinsonowie – serial **14.45** Ukryta kamera **15.10** Odjazdowe kreskówki **16.20** Dziewczyna z komputera – serial **16.45** Czy boisz się ciemności? – serial **17.10** Rodzina Potwornickich – serial **17.35** Trzecia planeta od Słońca – serial **18.00** Sunset Beach – serial **18.50** 7 minut **19.00** Zoom **19.30** Świat pana trenera – serial **20.00-00.10** Fantastyczny piątek **00.10** Zoom **00.35** Policjanci z Miami – serial **01.25** Noc filmowa **04.50** Teleshopping

TVN

06.15 Big Star Party **07.15** Latarnia Solusia – serial **07.45** Pinokio – serial **08.10** Kucyki i przyjaciele – serial **08.35** Kleszcz – serial **09.00** Szkoła złamanych serc – serial **09.30** W naszym kręgu – serial **10.00** Paulina – serial **10.50** Maria de Nadie – telenowela **11.40** Cristina – serial **12.30** Mike Hammer – serial **13.20** Telesklep **13.45** Latarnia Solusia – serial **14.10** Pinokio – serial **14.35** Kucyki i przyjaciele – serial **15.00** Kleszcz – serial **15.25** Siłacze **16.25** Rozwinąć skrzydła – telenowela **17.15** Fakty Regionalne **17.30** Zwariowana forsa **18.00** Paulina – serial **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** Cristina – serial **20.30** Krwawa granica – film sensac. **22.25** Droga na szczyt – film sensac. **00.10** Telewizjer **00.40** Zmysłowe lato – film erot. **02.15** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Sto zdjęć naszego stulecia **07.10** Diabelski Młyn **07.50** Cafe Cukinia Pr. kod. **08.00** Wyspa Noego II – serial **08.30** Szaleni Wikingowie – serial **08.55** Skandal – film krym. **10.30** Mistrzowie w świecie przyrody II – film dok. **10.55** Flipper – kino familijne **12.30** Świat przyrody – serial dok. **13.20** Szymon Mówi Show **13.30** Dziwak z Central Parku – film obycz. **15.40** Książę Waleczny – film przyg. **17.10** Szaleni Wikingowie – serial **17.35** Lawendowy zamek – serial Pr. niekod. **18.00** Nie Przegap **18.05** Diabelski Młyn **18.30** Mirosław Hermaszewski – talk-show **19.00** Krzysztof Ścierański – talk-show **19.30** Diabelski Młyn **19.50** Sto zdjęć naszego stulecia Pr. kod. **20.00** 187 – dramat sensac. **21.55** Koniec przemocy – thriller **23.55** Carrie – horror **01.30** Wstrząsy 2 – Wielkie larwy wróciły – horror **03.10** Bokser – film obycz. **04.45** Wyliczanka – film sensac. **06.10** Szalone bale absolwentów w USA – film dok.

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **10.00** Uniwersytet Otwarty – Wszechnica Telewizyjna **10.30** Celnik – film dok. **10.45** Filmowa kronika Niemiec **11.00** Lato z TMT **11.30** Bajki **12.00** Ameryka w perspektywie – film dok. **12.30** Dzisiejsza Wielka Brytania – film dok. **13.00** TV SHOP **14.00** Wybrzeża – film dok. **14.30** Bajki **15.00** Lato z TMT **15.30** Teraz Muzyczna Telewizja **16.00** Telewizyjne Forum Młodych **16.30** Tradycje i obyczaje – film dok. **17.00** Teraz Muzyczna Telewizja **17.30** Na piątym biegu **18.00** Trzy misie **18.30** TMT w krainie bajki **20.00** Muzyczny Koncert Życzeń **21.00** Lato z TMT **21.30** Strażacy – kino akcji **22.45** Prawie w ciąży – komedia

HBO

06.15 Doradcy – komedia **07.45** Spice Girls – Koncert na Wembley **09.45** Przed odlotem – dramat polski **11.25** Romy i Michele na zjeździe absolwentów – komedia **13.00** Kryptonim Nektar – polska komedia krym. **14.35** Nadbagaż – komedia krym. **16.15** Splash – komedia **18.10** Gattaca – szok przyszłości – film s.f. **20.00** Zabijanie na śniadanie – komedia krym. **21.50** Romy i Michele na zjeździe absolwentów – komedia **23.25** Skandalista Larry Flynt – dramat obycz. **01.35** Zasadzka na diabelskiej wyspie – film akcji **03.10** Mokra robota – thriller **04.40** Miłość i zdrada – thriller

3 SAT

07.05 Panorama Alp **09.00** Mag. kulturalny **09.45** Mag. lokalny **10.30** Polylux **11.00** Świadkowie stulecia **12.00** Nocne studio **13.00** Hitec **13.30** Giełda **14.00** Przeboje niemieckie **14.45** Sport pod lupą **15.00** Muzyka ludowa **15.45** Warszawa – gdyby kamienie mogły mówić **16.45** Gdańsk – miasto rebeliantów **17.30** Mag. zdrowotny **18.15** Pod słońcem Zimbabwe **19.00** Wiadomości **20.15** Wyspy na Morzu Śródziemnym **21.00** Raj pod wodą – film niem. **21.30** Giełda **22.00** Wiadomości **22.35** Fest satyry **23.15** Drzwi do nieba – film fr. **01.25** Wiadomości

PRO 7

06.25 Filmy rys. dla dzieci **07.55** Wszyscy razem – serial **08.25** Kto tu jest szefem? – serial **08.55** Bill Cosby Show – serial **09.25** Majorka – powt. **09.55** Łagodny Ben – film USA **11.30** Diagnoza – morderstwo – serial **12.30** Matlock – serial **13.30** SAM – magazyn **14.00** Arabella Kiesbauer – talk-show **15.05** Andreas Türck – talk-show **16.00** Nicole – talk-show **17.00** Taff **17.30** Bill Cosby Show – serial **18.00** Strasznie miła rodzinka – serial **18.30** Simpsonowie – serial rys. **19.00** Majorka – serial **19.45** Galileo – mag. nauk. **20.15** Go Trabi Go 2 – film niem. **22.20** Running Out – film USA **00.05** Madrid Connection – film USA **01.35** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** „D" **09.00** TV5 Infos **09.05** Zig Zag Cafe **10.00** Dziennik TV5 **10.15** La porte du ciel – film **12.00** TV5 Infos **12.05** Oto Paryż **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** La porte du ciel – film **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Mag. belgijski **17.00** TV5 Infos **17.05** Piramida – gra **17.30** Pytania do mistrza **18.00** Dziennik TV5 **18.15** La porte du ciel – film **20.00** Dziennik TV5 **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Dokument **00.00** Dziennik szwajcarski

EUROSPORT

08.30 Pływanie: mistrzostwa Europy **09.45** Lekka atletyka: mityng w Barcelonie **10.30** Pływanie: mistrzostwa Europy **13.45** Tenis: Turniej ATP **15.30** Pływanie: mistrzostwa Europy **18.00** Lekka atletyka: mityng w Sztokholmie **21.30** Boks **22.00** Kręgle **23.00** Pływanie: mistrzostwa Europy **00.00** Sporty ekstremalne **01.00** Lekka atletyka: mityng w Sztokholmie **01.30** Zakończenie programu

POLSAT

06.00 Disco Relax **07.00** Link Journal **07.30** W drodze **08.00** Rupert odc. 22 **08.25** Kapitan Power odc. 13 **08.50** Kalambury **09.20** Talent za talent **09.50** Owocmocna lista przebojów **10.00** Strażnik Teksasu **10.55** Zauroczeni – romantyczna komedia **12.25** Wczoraj, dziś, jutro – komedia obycz. **14.30** Z pianką czy bez odc. 5 **15.00** Gospodarz **15.30** Link Journal **16.00** Informacje **16.10** Zepter Sport Magazyn **16.20** Powrót Supermana odc. 7 **17.15** Na wschód od Edenu odc. 3 **18.10** Herkules **19.05** Disco Polo Live **20.00** Idź na całość, ok. g. **20.50** Losowanie LOTTO **21.00** Extralarge odc. 6 **21.55** Winny czy ofiara? – film krym. **23.30** Indywidualne mistrzostwa świata na żużlu, ok. g. **00.35** Wyniki LOTTO **00.40** Playboy: Lubiane i pożądane odc. 5 **01.40** Upadły anioł – thriller **03.30** Muzyka na BIS **04.30** Pożegnanie

TV POLONIA

07.01 TV Polonia zaprasza **07.04** Aby do świtu odc. 8 **07.24** Aby do świtu odc. 9 **07.46** Aby do świtu odc. 10 **08.10** Testament – reportaż **08.30** Wiadomości **08.45** Wakacje z Ziarnem **09.10** Zaczarowany ołówek **09.20** Mieszkaniec zegara z kurantem odc. 6 **09.30** Drynda **10.00** Hity satelity **10.20** Brawo! Bis! **11.40** Światowy Turniej Tenisowy Polonii **12.00** W pustyni i w puszczy cz. 1 – film polski **13.34** Na skrzydłach Ikara **14.00** Siedem życzeń odc. 4 **14.51** Światowy Turniej Tenisowy Polonii **15.00** Skarbiec **15.30** Wieści polonijne **15.40** Światowy Turniej Tenisowy Polonii **16.40** Mówi się... **17.00** Teleexpress **17.15** Światowy Turniej Tenisowy Polonii **18.15** Złotopolscy odc. 93 **18.40** Złotopolscy odc. 94 **19.05** Teledyski na życzenie **19.15** Dobranocka **19.30** Wiadomości **19.53** Sport **20.00** Poprawiny, czyli II Gala Piosenki Biesiadnej cz. 2 **21.00** Kukułka w ciemnym lesie – film polski **22.34** Światowy Turniej Tenisowy Polonii **22.45** Panorama **23.20** Koncert zespołu Republika **00.22** Powitanie widzów amerykańskich **00.27-07.00** Powt. prog.

RTL 7

06.30 Teledyski **07.15** Teleshopping **08.15** Sunset Beach – serial **09.00** Odjazdowe kreskówki **10.55** Dziewczyna z komputera – serial **11.20** Trzecia planeta od Słońca – serial **11.45** Komedia **13.10** Ukryta kamera **13.35** Detektywi – serial **14.05** My i one – serial **14.30** Robin Hood – serial **15.25** Opowieści złotej małpy – serial **16.15** Steven Spielberg przedstawia **16.40** Alfred Hitchcock przedstawia **17.10** Nieustraszeni – serial **18.00** Czynnik PSI II – serial **18.50** 7 minut **19.00** Extra Zoom **19.30** Prognoza pogody **19.35** Świat pana trenera – serial **20.00-03.20** Sobota mocnych wrażeń

TVN

07.00 Telesklep **08.00** Latarnia Solusia – serial **08.30** The Littles – serial **09.00** Babilon V – serial **10.00** Max Glick – serial **10.30** Big Star Party **11.30** Lato Leśnych Ludzi – miniserial **12.45** Conan – serial **13.45** Nauczyciel z przedmieścia – film obycz. **15.20** Portrety natury – serial **15.50** Poirot – serial **16.50** Strażacy – serial **17.45** Siłacze **18.55** Pogoda **19.00** TVN Fakty **19.25** Sport **19.30** The Sluggers Wife – komedia **21.35** Maraton uśmiechu **22.05** Zwariowana forsa **22.35** Trzydziesty drugi października – film fantasy **00.20** Niszcząca miłość – film sensac. **02.15** Granie na zawołanie

CANAL+

Pr. niekod. **07.00** Szymon Mówi Show **07.15** Diabelski Młyn Pr. kod. **08.00** Oggy i karaluchy – serial **08.25** Co w trawie szeleści – serial **08.30** Ręce do góry – film obycz. **09.40** Wycieczki przyrodnicze – film dok. **10.10** Apollo 13 – dramat Pr. niekod. **12.25** Nie Przegap **12.30** Rozkodowany Bunny **13.30** Kaskaderzy – serial dok. **14.20** Szczepan i Irenka: Hipnoza **14.25** Futbol Mundial Pr. kod. **14.55** Świat przyrody – serial dok. **15.45** Aerofobia – film krótkometraż. **15.55** Tarcza Dobroczynności Pr. niekod. **17.50** Wstęp do meczu Pr. kod. **18.00** Liga polska **20.00** Szczury z supermarketu – film obycz. **21.35** Liga+ **23.05** Historia Patty Hearst – thriller **00.45** Tajemnica Inków – film przyg. **02.25** Eskorta 2 – film erot. **03.55** Koniec – film katastrof. **04.40** Biedne zwierzaki – film obycz. **06.30** Tajemnice morskich głębin odc. 8 – film dok.

TMT

07.00 Początek programu **07.05** TMT w krainie bajki **11.00** Lato z TMT **11.30** Opowieści łowieckie – serial **12.00** Teraz Muzyczna Telewizja **12.30** Pod słońcem Afryki – serial **13.00** TV SHOP **14.00** Teraz Muzyczna Telewizja **14.30** Szkoła dobrego dziennikarstwa – serial **15.00** Lato z TMT **15.30** Teraz Muzyczna Telewizja **16.00** Czas na zoo – serial **16.30** Edukacja – film dok. **17.00** Telewizyjne Forum Młodych **17.30** Teraz Muzyczna Telewizja **18.00** Wyspa skarbów – serial **18.30** Telewizja Maksymalnej Temperatury **19.00** Teraz Muzyczna Telewizja **19.30** TMT w krainie bajki **20.00** Muzyczny Koncert Życzeń **21.00** Lato z TMT **21.30** Telewizja Mamy i Taty

HBO

06.45 Pretty Woman – komedia **08.45** Tajga – las mrozu i ognia – film przyrod. **09.40** Białe wilki cz. 3 – film przyg. **11.20** Jack – komedia **13.15** Ojciec panny młodej 2 – komedia **15.00** Kto wrobił Królika Rogera? – komedia **16.45** Faceci w czerni – komedia s.f. **18.25** Szkarłatny kwiat – film hist. **20.00** Przypadkowy pasażer – thriller **21.35** Pretty Woman – komedia **23.35** Duch i Mrok – thriller **01.25** Prosto z Hollywood – magazyn **01.55** Zabujani – komedia **03.45** Gliniarze z Los Angeles cz. 3 – film dok. **04.40** Wielkie otwarcie – film obycz.

3 SAT

07.00 O popędzie i miłości **08.00** Panorama Alp **09.00** Wiadomości **09.45** Mag. słoweński **10.15** Mag. gospodarczy **10.45** Raport **11.00** Przed 30 laty **12.15** Open-Air Festival **13.15** Koncert: The Pretenders **14.30** Zaczarowana wyspa **15.30** Mag. dla kobiet **16.00** Casbah – zakazane uliczki **17.35** Mag. motoryzacyjny **18.00** Śmierć kliniczna **19.00** Blok informacyjny **19.20** Dziennik weimarski **20.15** Nieprzekupna **22.10** Spektakl teatralny **23.20** Talk-show **00.25** Wiadomości

PRO 7

06.20 Filmy rys. dla dzieci **10.25** Time Trax – serial **12.00** Godzina duchów – serial **12.25** Simpsonowie – serial rys. **13.20** Strasznie miła rodzinka – serial **13.50** Wszyscy kochają Raymonda – serial **14.15** Clueless – serial **14.30** Pod jednym dachem – serial **15.25** Pacific Blue – serial **16.20** Bugs – serial **17.10** Buffy – serial **18.10** Akademia policyjna – serial **19.00** Taff – mag. **19.45** Galileo – mag. **20.15** Wieczór filmowy **00.50** TV total **01.40** Filmy powt.

TV 5

08.00 Dziennik kanadyjski **08.30** Mag. Multimedia **09.00** TV5 Infos **09.05** Program dla dzieci **10.00** Dziennik TV5 **10.15** Geniusze na trawie **11.00** TV5 Infos **11.05** Outremers **12.00** TV5 Infos **12.05** „D" **12.30** Dziennik F3 **13.00** TV5 Infos **13.05** Tour de France **14.00** Dziennik TV5 **14.15** Bulion kulturalny **15.30** Dokument **16.00** Dziennik TV5 **16.15** TV5 Questions **16.30** Sport w Afryce **17.00** TV5 Infos **17.05** Refleks **18.00** Dziennik TV5 **18.15** Debata społeczna **20.00** Dziennik belgijski **20.30** Dziennik F2 **21.00** TV5 Infos **21.05** Tour de France **22.00** Dziennik TV5 **22.15** Dans la chaleur des nuits parisiennes **00.00** Dziennik

EUROSPORT

08.30 Pływanie: mistrzostwa Europy **10.00** Lekka atletyka **11.45** Superbike: zawody mistrzostw świata **13.00** Pływanie: mistrzostwa Europy **14.45** Formuła 3000 **16.30** Tenis: Turniej ATP **18.30** Pływanie: mistrzostwa Europy **21.00** Pływanie: Turniej WTA **22.30** Tenis: Turniej ATP **23.00** Pływanie: mistrzostwa Europy **00.00** Formuła 3000 **01.00** Boks **01.30** Zakończenie progra-

CNN

Poniedziałek – piątek

06.00 This Morning **06.30** World Business This Morning **07.00** This Morning **07.30** World Business This Morning **08.00** This Morning **08.30** World Business This Morning **09.00** This Morning **09.30** Sport **10.00** NewsStand: CNN & TIME (poniedziałek) Larry King (wtorek – piątek) **11.00** Wiadomości **11.30** Sport **12.00** Wiadomości **12.15** American Edition **12.30** Biz Asia **13.00** Wiadomości **13.30** Pinnacle Europe (poniedziałek) Fortune (wtorek) Business Unusual (środa) Science & Technology (czwartek) Earth Matters (piątek) **14.00** Wiadomości **14.15** Asian Edition **14.30** World Report **15.00** Wiadomości **15.30** Showbiz This Weekend (poniedziałek) Showbiz Today (wtorek – piątek) **16.00** Wiadomości **16.30** Sport **17.00** Wiadomości **17.30** The Art Club (poniedziałek) World Beat (wtorek) Style (środa) CNN Travel Now (czwartek) Inside Europe (piątek) **18.00** NewsStand: CNN & TIME (poniedziałek) Larry King Live Replay (wtorek – piątek) **19.00** Wiadomości **19.45** American Edition **20.00** Wiadomości **20.30** World Business Today **21.00** Wiadomości **21.30** Q & A (live) **22.00** Wiadomości z Europy, Perspectives (2.07.) **22.30** Insight (live) **23.00** World Business Today **23.30** sport **00.00** World View **00.30** Moneyline Newshour **01.30** Inside Europe (poniedziałek) Asian Edition (wtorek – piątek) **01.45** Asia Business This morning (wtorek – piątek) **02.00** Wiadomości z Ameryki **02.30** Q & A **03.00** Larry King Live **04.00** Wiadomości **04.30** Newsroom **05.00** Wiadomości **05.15** American Edition **05.30** Moneyline

Sobota

06.00 Wiadomości **06.30** Inside Europe **07.00** Wiadomości **07.30** World Business This Week **08.00** Wiadomości **08.30** World Beat **09.00** Wiadomości **09.30** Sport **10.00** Wiadomości **10.30** Pinnacle Europe **11.00** Wiadomości **11.30** Sport **12.00** Wiadomości **12.30** Your Health **13.00** Wiadomości **13.30** Moneyweek **14.00** World Report **15.00** Perspektives (3.07.) **15.30** CNN Travel Now **16.00** Wiadomości **16.30** Sport **17.00** Wiadomości **17.30** Golf **18.00** Larry King **19.00** Wiadomości **19.30** Fortune **20.00** Wiadomości **20.30** World Beat **21.00** Wiadomości **21.30** Style **22.00** Wiadomości **22.30** The ArtClub **23.00** Wiadomości **23.30** Sport **00.00** World View **00.30** Inside Europe **01.00** Wiadomości **01.30** Your Health **02.00** The World Today **02.30** Diplomatic License **03.00** Larry King Weekend **04.00** The World Today **04.30** Both Sides with Jesse Jackson **05.00** Wiadomości **05.30** Evans, Novak, Hunt & Shields

Niedziela

06.00 Wiadomości **06.30** Pinnacle Europe **07.00** Wiadomości **07.30** World Business This Week **08.00** Wiadomości **08.30** The Art Club **09.00** Wiadomości **09.30** World Beat **10.00** Wiadomości **10.30** World Beat **11.00** Wiadomości **11.30** Sport **12.00** Wiadomości **12.30** Earth Matters **13.00** Wiadomości **13.30** Diplomatic License **14.00** World Report **15.00** Wiadomości **15.30** Inside Europe **16.00** Wiadomości **16.30** Sport **17.00** Wiadomości **17.30** This Week in the NBA **18.00** Late Edition **19.00** Wiadomości **19.30** Business Unusual **20.00** Wiadomości Perspectives (4.07.) **20.30** Inside Europe **21.00** Wiadomości **21.30** Pinnacle Europe **22.00** Wiadomości **22.30** Best of Insight **23.00** Wiadomości **23.30** Sport **00.00** World View **00.30** Style **01.00** The World Today **01.30** Asian Edition **01.45** Asia Business This Morning **02.00** Wiadomości **02.15** Asian Edition **02.30** Science & Technology **03.00** The World Today **03.30** The Art Club **04.00** Newstand: CNN & TIME **05.00** Wiadomości **05.30** Pinnacle Europe

CNBC Europe

Poniedziałek – piątek

06.00 Europe Today (poniedziałek – czwartek, do godz. **07.30**), Far Eastern Economoc Review (piątek) **06.30** Europe This Week (powt. – piątek)) **07.30** Market Watch (poniedziałek – czwartek), Storyboard (powt. piątek) **08.00** CNBC Europe Squawk Box **10.00** Market Watch **14.00** US CNBC Squawk Box **16.00** US Market Watch **18.00** Europe Market Wrap **18.30** Europe Tonight **19.00** US Power Lunch **20.00** US Street Signs **22.00** US Market Wrap **23.30** Europe Tonight (powt.) **00.30** NBC Nightly News **01.00** Breakfast Briefing (poniedziałek-czwartek), Europe This Week (piątek) **02.00** CNBC Asia Sqawk Box (poniedziałek-czwartek) US Street Signs (piątek – powt., do godz. **4.00**) **03.30** US Business Center (poniedziałek – czwartek) **04.00** Trading Day (poniedziałek – czwartek, do godz. **6.00**) US Market Wrap (piątek – powt.) **05.00** US Business Center (piątek) **05.30** Smart Money (piątek)

Sobota

06.00 Managing Asia (powt.) **06.30** Far Eastern Economic Review **07.00** Europe This Week (powt.) **08.00** Dot.com **08.30** Managing Asia (powt.) **09.00** Cottonwood Christian Center **09.30** Europe This Week (powt.) **10.30** Asia This Week **11.00** Wall Street Journal **11.30** The McLaughlin Group **12.00** Sport **16.00** Europe This Week (powt.) **17.00** Asia This Week (powt.) **17.30** The McLaughlin Group (powt.) **18.00** Storyboard (powt.) **18.30** Dot.com (powt.) **19.00** Time & Again **20.00** Dateline **21.00** Tonight Show with Jay Leno **22.00** Late Night with Conan O'Brien **23.00** Sport **01.00** Dot.com (powt.) **01.30** Storyboard (powt.) **02.00** Asia This Week (powt.) **02.30** Far Eastern Economic Review (powt.) **03.00** Time & Again (powt.) **04.00** Dateline (powt.) **05.00** Europe This Week (powt.)

Niedziela

06.00 Europe Today **07.30** Market Watch **08.00** Randy Morrison **08.30** Cottonwood Christian Center **09.00** Hour of Power **10.00** US CNBC Squawk Box Weekend Edition **10.30** Europe This Week (powt.) **11.30** Asia This Week (powt.) **12.00** Sport **16.00** US CNBC Squawk sBox Weekend Edition (powt.) **16.30** Challening Asia **17.00** Europe This Week (powt.) **18.00** Meet The Press **19.00** Time & Again **20.00** Dateline **21.00** Tonight Show with Jay Leno **22.00** Late Night with Conan O'Brien **23.00** Sport **01.00** Breakfast Briefing **02.00** CNBC Asia Squawk Box **03.30** US Squawk Box Weekend Edition (powt.) **04.00** Trading Day

WIEŚCI Z TRANSPONDERÓW

ASTRA (19,2 ° EAST)

✻ **SHOP AMERICA** pojawił się na Astrze (transponder 41 – 11,082 GHz/H) pod koniec drugiej dekady maja. Jest nadawany w godzinach 3.00 – 7.00 w czystym PAL-u.

✻ Radio **CLASSIC MAESTRO** od 25 maja jest retransmitowane przez transponder 74 (MPEG-2, 11,895 GHz/V).

✻ Testowy przekaz **TELEWIZJI NIEPOKALANÓW** znów pojawił się na Astrze (pierwsze testy odbyły się kilka miesięcy wcześniej). Testy trwały krótko i od 1 czerwca przez transponder 73 (MPEG-2, 11,876 GHz/H) retransmitowany jest obraz kontrolny (kolorowe pasy).

✻ Zapowiedzi odnośnie pojawienia się **POLSATU** na Astrze urzeczywistniły się 3 czerwca. Tego dnia pierwszy program tego nadawcy pojawił się na transponderze 79 (MPEG-2, 11,992 GHz/H) i został włączony do platformy **Wizja TV**. Sygnał jest kodowany w systemie CryptoWorks.

✻ 4 czerwca w pakiecie **WIZJI TV** (MPEG-2, transponder 79 – 11,992 GHz/H) wystartowała **NASZA TV**.

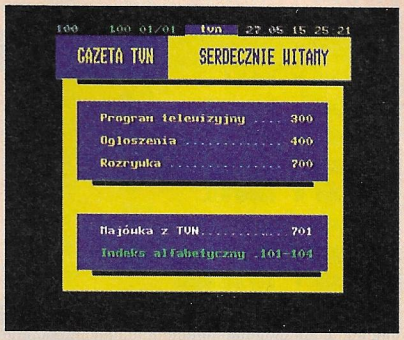
✻ 10 czerwca na transponderze 88 (MPEG-2, 12,168 GHz/V) pojawiła **MTV EUROPE**. Otwarta retransmisja trwała jednak tylko jeden dzień, po czym **MTV** zakodowano.

HOT BIRD 1,2,3,4,5 (13° EAST)

✻ W drugiej dekadzie maja program **WOT** opuścił pakiet **POLSATU 2 CYFROWEGO** (MPEG-2, transponder 12,360 GHz/H). Obecnie nadawany jest tu obraz kontrolny (kolorowe pasy), choć odbiorniki nadal identyfikują w tym miejscu **WOT**.

✻ Niewiele ostatnio nowości na analogowych transponderach, ale jednak jakieś się zdarzają. Od 17 maja z transpondera 156 (11,623 GHz/V), w godzinach wieczornych można odbierać w czystym PAL-u **SIMA-YEH MOGHAVEMAT**.

✻ **IL TIRRENO SAT** pojawił się na transponderze 70 (MPEG-2, 12,111 GHz/V) w pakiecie **TELESPAZIO** 25 maja.

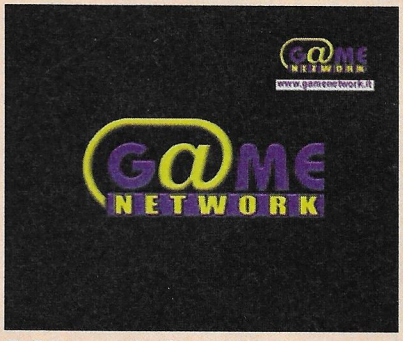


Teletext TVN

✻ Pod koniec maja **TVN** (MPEG-2, 12,573 GHz/H) zainaugurował emisję teletekstu.

✻ W ciągu ostatniego miesiąca parokrotnie zdarzało się, że polskojęzyczna wersja **DISCOVERY CHANNEL** (MPEG-2, transponder 5 – 11,304 GHz/H) nie była kodowana. Jeszcze częściej przerwy w kodowaniu dotyczyły **FOX KIDS** z transpondera 111 (MPEG-2, 10,723 GHz/H).

✻ W pakiecie **TELESPAZIO** na transponderze 98 (MPEG-2, 12,673 GHz/V) pojawił się trailer promocyjny **GAME NETWORK**. Jak sama nazwa wskazuje, kanał ten zajmie się szeroko pojętą tematyką gier komputerowych, przewidywane są cykliczne programy typu listy przebojów gier, newsy, prezentacje ciekawszych gier z trailerami włącznie i wiele innych atrakcji.



Trailer promocyjny Game Network

Promocja prowadzona jest na przemian w języku angielskim i włoskim. Więcej informacji można znaleźć w Internecie pod adresem http: //gamenetwork. it

✻ **QATAR SATELLITE CHANNEL** znalazł się 31 maja w pakiecie **ARABSAT** (MPEG-2, transponder 97 – 12,654 GHz/H).

✻ 1 czerwca widzowie **NASZEJ TV** z niepokojem zauważyli, że brak sygnału tej stacji. Dotyczyło to transpondera dosyłowego 11,331 GHz/H i retransmisji w ramach Cyfry + (MPEG-2, 10, 892 GHz/H) oraz **Polsatu 2 Cyfrowego** (MPEG-2, 12,360 GHz/H). Sytuacja wyjaśniła się po kilku dniach – porozumienie z **Wizją TV** zaowocowało pojawieniem się sygnału Naszej TV na Astrze (MPEG-2, transponder 79 – 11,992 GHz/H – do dzisiaj nie jest kodowany), oraz Siriusu (MPEG-2, transponder 5 – 12,683 GHz/V). Nie wiem na ile jest to tylko moje subiektywne odczucie, a na ile tak jest faktycznie, lecz wydaje mi się, że przekaz z Siriusa charakteryzuje się zauważalnie lepszą jakością obrazu, niż kiedyś z Hot Birda. 5 czerwca **Nasza TV** wróciła do platformy Cyfra +.

✻ 1 czerwca **POLSAT 2** (bez logo) znalazł się na transponderze 11,413 GHz/H (MPEG-2)

✻ 3 czerwca zakodowano niemiecki kanał informacyjny **N-TV** (MPEG-2, transponder 78 – 12,265 GHz/V).

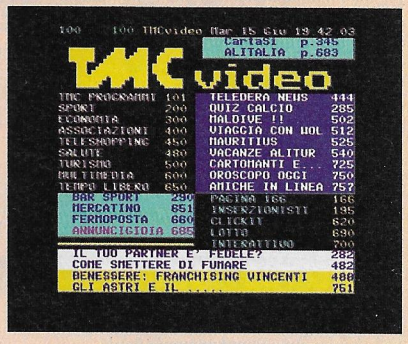
✻ Po dość długiej przerwie przekazy **TVN** ponownie pojawiły się na transponderze 75 (MPEG-2, 12,211 GHz/H).

✻ W pierwszej dekadzie czerwca zakodowano **CADENA SUR** (MPEG-2, transponder 69 – 12,092 GHz/H).

EUTELSAT W2 (16° EAST)

✻ Od kilku tygodni wraz z sygnałem włoskiego **TMC** (MPEG-2, transponder B3 -11,090 GHz/H) nadawany jest teletext o nazwie **TMCvideo**. PID TXT 273.

✻ W maju, na transponderze F6 (MPEG-2, 12,702 GHz/V) obok **TELEGENOVA SAT**, pojawiły się **RETE MIA i THE BOX ITALY**.



Teletext włoskiego kanału TMC z satelity W2

EUTELSAT IIF 2 (10° EAST)

✻ Po przekazaniu zadań **Eutelsatowi W3** (7 ° East) **Eutelsat II F4** ruszył w drogę na nową pozycję orbitalną. W połowie czerwca miał podmienić Eutelsata II F2 na pozycji 10 ° East. Z kolei Eutelsat II F2 powędruje na inną pozycję orbitalną.

✻ Od 26 maja nie ma już **RTS SAT SERBIA** na tej pozycji satelitarnej.

SIRIUS 1/2 (5 ° EAST)

✻ W ostatnich dniach maja skandynawski **NICKELODEON** (D2-MAC) opuścił transponder 8 (11,862 GHz/R).

✻ Od 28 maja z transpondera 35 (MPEG-2, 12,380 GHz/H) można odbierać radio **RIX FM**.

✻ Analogowy trailer **EROSA 7** czerwca opuścił transponder 11,727 H (PAL).

THOR, INTELSAT 707 (1 ° WEST)

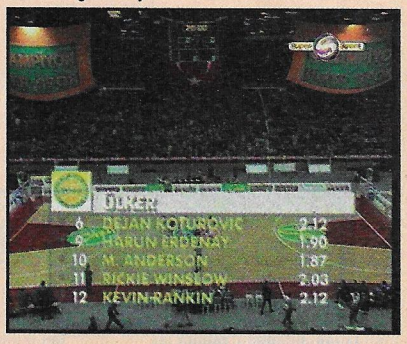
✻ Pod koniec pierwszej dekady czerwca został zakodowany ostatni wolny przekaz radia **MUSIC CHOICE EUROPE** (transponder 61 – 11,014 GHz/H). W kilka dni później kodowanie przerwano, lecz na krótko. W chwili wysyłania materiału do druku sytuacja była raczej mało klarowna – część kanałów była kodowana, cześć otwarta.

INNE SATELITY

✻ Turecki kanał **EURO D** (PAL, transponder 2 – 11,567 GHz/V) zmienił pod koniec maja nazwę na **D FUN**. Logo jest w zasadzie identyczne jak poprzednio, różni się jedynie dodatkowym napisem FUN pod znakiem graficznym.

✻ Turecki kanał **SUPERSPORT** (PAL, transponder 3 – 11,683 GHz/V, Turksat 1C) nie zawsze bywa kodowany. Kilka razy udało mi się trafić na transmisje sportowe, które dzięki dość silnemu sygnałowi z tego transpondera można bez większych przeszkód odbierać prawidłowo już na antenie 120 cm.

✻ 17 maja **VH-1 EXPORT** przeniósł się z 11,804 GHz/R na 11,766 GHz/L (36° East) w miejsce retransmitowanego dotychczas **NTV + SPORT**. Było to związane z zakończeniem pracy przez satelitę TV SAT 2, który najwyraźniej doczekał kresu swojej misji.



SuperSport nie zawsze jest kodowany

✻ Od początku czerwca z transpondera B8 (MPEG-2, 12,476 GHz/R) rosyjskiego satelity **MOST 1** jest retransmitowany obraz kontrolny dwóch kanałów – **RTR TELEKANAL ROSSIJA i KULTURA**. W Polsce sygnał jest bardzo słaby.

✻ 3 czerwca na Astrę 2A wrócił analogowy (w PAL-u) obraz kontrolny (transponder 32 – 12,324 GHz/V), ułatwiający właściwie skierowanie anten odbiorczych na tę pozycję satelitarną. Jest to jedyny przekaz analogowy z tego satelity.

✻ W połowie maja, analogowy (PAL) **ABU DHABI TV** zajął transponder 7 (11,840 GHz/H) Arabsata 3A. Cyfrowa wersja tego kanału pojawiła się na sąsiednim transponderze (11,856 GHz/H) dwa tygodnie później.

✻ 27 maja kilkanaście nie kodowanych telewizyjnych i radiowych kanałów cyfrowych (szczegóły w tabeli) zajęło transpondery 3 (MPEG-2, 11,767 GHz/H) i 17 (MPEG-2, 12,034 GHz/H) **ARABSATA 3A**. Poziom sygnału jest dość silny, wśród retransmitowanych stacji są znane od wielu lat z retransmisji analogowej jak **RTM 1, JSC** (**Al Jazeera Satellite Channel**), czy **EDTV**, oraz znacznie mniej u nas znane jak **LBC SAT** (co prawda jest od wielu miesięcy na Hot Birdzie, jednak bardzo szybko został zakodowany), **YEMEN TV** czy **FUTURE INTERNATIONAL**.

✻ Ostatniego maja minipakiet składający się z **BLOOMBERG TV DEUTSCHLAND, THE LANDSCAPE CHANNEL, BET ON JAZZ i FASHION TV** wrócił na Kopernikusa 3. Następnego dnia został zakodowany.

✻ **MUZYCZNY RELAKS** (Amos 1, MPEG-2, transponder 10 – 11,388 GHz/H) został 31 maja zastąpiony czarną planszą z napisem **IQDMSDD** w dolnej części ekranu.

✻ 27 maja **MBC** pojawił się na transponderze 6 (MPEG-2, 11,823 GHz/V) Nilesata 101.

ZDZISŁAW MARCHEWKA

SATELITARNE PROG

(STAN NA DZIEŃ

INTELSAT 602 62,0 ° EAST

Tr. nr	częst. (GHz)	pol.	nazwa kanału	st. tv	fonia (MHz)	txt	kodowanie	uwagi
71	10,964	V	IRIB TV 4	SECAM	6,80			
71	10,998	V	IRIB TV 2	SECAM	6,80	+		
72	11,043	V	test	SECAM	6,60			
62	11,095	H	przekazy	PAL				
72	11,096	V	IRIB TV 3	SECAM	6,80			
73	11,128	V	Sahar Uniwersal Network	PAL	6,80			
73	11,174	V	IRIB TV 1	SECAM	6,80			

NSS 703 57,0 ° EAST

65	11,546	H	przekazy	PAL				[1]

[1] - bardzo słaby sygnał na terenie Polski

TURKSAT 1C 42,0 ° EAST

4	10,965	V	atv	PAL	6,65			[1]
12	10,965	H	atv	PAL	6,65	+		[2]
5	11,006	V	Cine 5 (4.00 - 24.00)	PAL	AU-1		Nagravision	[1]
			Playboy TV	PAL	AU-1		Nagravision	[1]
13	11,026	H	Kanal D	PAL	6,60	+		[2]
6	11,048	V	Show TV	PAL	6,65	+		[1]
14	11,072	H	Kanal 6	PAL	6,65			[2]
7	11,093	V	TRT International	PAL	6,65	+		[1]
15	11,122	H	Samanyolu TV	PAL	6,65			[2]
8	11,144	V	Kanal 7	PAL	6,65			[1]
16	11,177	H	TRT 1	PAL	6,65	+		[2]
9	11,465	H	TRT 3	PAL	6,65			[2]
9	11,497	H	TRT 4	PAL	6,65			[2]
1	11,513	V	BRT	PAL	6,65			[1]
10	11,553	H	TRT Avrasya	SECAM	6,65			[2]
2	11,564	V	D Fun	PAL	6,60	+		[1]
10	11,585	H	TRT 2	PAL	6,65			[2]
			TRT GAP	PAL	6,65			[2]
3	11,683	V	Maxi TV	PAL	6,65		Nagravision	[1]
			SuperSport	PAL	6,65		Nagravision	[1]

[1] wiązka zachodnia

[2] wiązka wschodnia - słaby sygnał na terenie Polski

EUTELSAT IIF 3, GALS 2, MOST 1 36,0 ° EAST

25	10,984	V	Iraq Satellite Channel	PAL	6,60			[1]
3	11,766	L	VH-1 Export	SECAM	6,80		Syster	[2]
2	11,919	L	NTV + Dietskij Mir	PAL	6,80		Syster	[2]
B1	12,226	L	NTV + Mir Kino	PAL	6,60		Syster	[2]
B2	12,245	R	NTV + Nasze Kino	PAL	6,80		Syster	[2]
			NTV + Nocznoj Kanał	PAL	6,80		Syster	[2]
B3	12.297	L	Eurosport Rosja	SECAM	6,80		Syster	[2]

[1] silny sygnał na terenie Polski

[2] słaby sygnał na terenie Polski

ASTRA 2A 28,5 ° EAST

32	12,324	H	test	PAL	AU-1			

ARABSAT 3A 26,0 ° EAST

7	11,840	H	Abu Dhabi TV	PAL	6,60			

ARABSAT 2A 26,0 ° EAST

1	12,521	H	Qatar	PAL	6,60			
2	12,536	V	TV Algieria	PAL	6,60			
4	12,578	V	Jordan Satellite Channel	PAL	6,60			
7	12,646	H	Kuwait Space Channel	PAL	6,60			
8	12,661	V	Saudi Channel 1	SECAM	6,60			
9	12,685	H	ART Iqra	PAL	6,60			
10	12,700	V	Jamahirya Sat. Channel	PAL	6,60			
11	12,720	H	Saudi Channel 2	SECAM	6,60			
12	12,735	V	MBC	PAL	6,60	+		

Słaby sygnał wszystkich kanałów na terenie Polski

ASTRA 1A 19,2 ° EAST

1	11,214	H	RTL 2	PAL	AU-1	+		
2	11,229	V	RTL	PAL	AU-1	+		
3	11,244	H	Granada Plus	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	7.00 - 24.00
			Granada Men & Motors	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	00.00 - 3.00
			Shop America	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	3.00 - 7.00
4	11,259	V	EuroSport	PAL	multi	+		
5	11,273	H	VOX	PAL	AU-1	+		
6	11,288	V	SAT 1	PAL	AU-1	+		
7	11,303	H	Fox Kids UK	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	7.00 - 20.00
			National Geographic Channel	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	
8	11,318	V	Sky ONE	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	
9	11,332	H	Kabel 1	PAL	AU-1	+		
10	11,347	V	3 sat	PAL	AU-1	+		
11	11,362	H	Sky Box Office 3	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	
12	11,377	V	Sky News	PAL	AU-1	+		
13	11,391	H	Super RTL	PAL	AU-1	+		
14	11,406	V	Pro 7	PAL	AU-1	+		
15	11,421	H	MTV UK	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	
16	11,436	V	Sky MovieMax	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	

ASTRA 1B 19,2 ° EAST

17	11,464	H	Premiere	PAL	AU-1	+	Nagravision	
18	11,479	V	Sky Premier	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	
19	11,494	H	ARD	PAL	AU-1	+		
20	11,509	V	Sky Sports 1	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	
21	11,523	H	DSF	PAL	AU-1	+		
22	11,538	V	VH-1 UK	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	
23	11,553	H	UK Gold	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	8.00 - 3.00
			ScreenShop	PAL	AU-1	+		3.00 - 8.00
24	11,568	V	The History Channel	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	13.00 - 21.00
			Sci-Fi Channel UK	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	21.00 - 1.00
			The Adult Channel	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	1.00 - 5.00
			Christian Channel Europe	PAL	AU-1	+		5.00 - 12.00
25	11,582	H	N3	PAL	AU-1	+		
26	11,597	V	The Disney Channel UK	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	
27	11,612	H	MTV Deutschland	PAL	AU-1	+		
28	11,627	V	CNN International	PAL	AU-1	+		
29	11,641	H	n-tv	PAL	AU-1	+		
30	11,656	V	ORB	PAL	AU-1	+		
31	11,671	H	Sky Sports 3	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	
			Playboy TV	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	1.00 - 5.00
			TV Shop Europe	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	
32	11,686	V	BR Alpha	PAL	AU-1	+		

ASTRA 1C 19,2 ° EAST

33	10,964	H	ZDF	PAL	AU-1	+		
34	10,979	V	Living	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	7.00 - 1.00
			TV X - The Fantasy Channel	PAL	AU-1		VideoCrypt I	1.00 - 7.00
35	10,994	H	Travel Shop	PAL	AU-1	+		
			Challenge TV	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	
36	11,009	V	Phoenix	PAL	AU-1	+		
37	11,023	H	Cartoon Network UK	PAL	multi	+		6.00-22.00
			TNT	PAL	multi	+		22.00-6.00
38	11,038	V	QVC UK	PAL	AU-1	+		

RAMY TELEWIZYJNE

15 CZERWCA 1999 r.)

Tr. nr	częst. (GHz)	pol.	nazwa kanału	st. tv	fonia (MHz)	txt	kodowanie	uwagi
39	11,053	H	WDR	PAL	AU-1	+		
40	11,068	V	Hessen Fernsehen	PAL	AU-1	+		
41	11,082	H	Discovery Home & Leisure	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	7.00-17.00
			Discovery Channel	PAL	multi	+	VideoCrypt I	17.00-3.00
			Shop America	PAL	AU-1			3.00-7.00
42	11,097	V	Trouble	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	8.00-21.00
			Bravo UK	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	21.00 - 7.00
			ScreenShop	PAL	AU-1	+		7.00-8.00
43	11,112	H	MDR	PAL	AU-1	+		
44	11,127	V	TV Shop Europe	PAL	AU-1	+		7.00 - 12.00
			Sky Travel	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	pn-pt 12 -17
			Sky Cinema	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	
45	11,141	H	Bayern 3	PAL	AU-1	+		
46	11,156	V	Nickelodeon UK	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	7.00-20.00
			Paramount Comedy Channel	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	20.00-5.00
47	11,171	H	Sky Sports 2	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	
48	11,186	V	SWF 3 Baden-Württemberg	PAL	AU-1	+		

ASTRA 1D 19,2 ° EAST

49	10,714	H	Der Kinderkanal	PAL	AU-1	+		6.00 - 19.00
			arte	PAL	AU-1	+		19.00 - 3.00
50	10,729	V	CNBC Europe	PAL	AU-1	+		
51	10,744	H	Animal Planet	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	13.00 - 1..00
			Sky Box Office 1	PAL	AU-1			1.00 - 7.00
			Bloomberg TV UK	PAL	AU-1			7.00 - 13.00
52	10,759	V	QVC Deutschland	PAL	AU-1	+		
53	10,773	H	JSTV	PAL	AU-1		VideoCrypt I	5.00 - 1.00
54	10,788	V	Zee TV	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	
55	10,803	H	TeleClub	PAL	AU-1		Nagravision	
56	10,818	V	Bloomberg TV Deutschland	PAL	AU-1			6.00 - 19.00
			Travel Shop	PAL	AU-1			19.00 - 6.00
57	10,832	H	UK Horizons	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	8.00 - 2.00
			UK Play	PAL	AU-1		VideoCrypt I	2.00 - 8.00
58	10,847	V	Granada Breeze	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	7.00 - 19.00
			.TV	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	19.00 - 21.00
			Sky Box Office 4	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	21.00 - 1.00
			Adult Channel PPV	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	1.00-5.00
			Sky Box Office 4	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	5.00 - 7.00
59	10,862	H	Film Four	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	
			Rapture TV	PAL	AU-1		VideoCrypt I	soboty i
niedziele [1]								
60	10,877	V	The Racing Channel	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	12.00 - 19.00
			Sky Box Office 2	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	
			Playboy TV PPV	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	1.00 - 5.00
61	10,891	H	SWF 3 Rheinland-Pfalz	PAL	AU-1	+		
62	10,906	V	HOT	PAL	AU-1	+		
63	10,921	H	Channel 5	PAL	AU-1	+	VideoCrypt I	[1]
64	10,936	V	TM3	PAL	AU-1			

[1] kodowanie w wersji „soft" - do odbioru wystarczy sam dekoder

EUTELSAT W2 16,0 ° EAST

B2	10,972	V	RTM 1	PAL	6,60			
B4	11,095	V	Algieria TV	PAL	6,60			
B6	11,148	V	TV Montenegro	PAL	6,60			17.00 - 23.00
B5	11,163	H	Kurdistan TV	PAL	6,60			18.00 - 21.00
			BHT Sat	PAL	6,60			21.00 - 23.00
			British Telecom	PAL	różne			przekazy
B6	11,178	V	Sat 7	PAL	6,60			
			Miracle	PAL	6,60			
			TVSH	PAL	6,50	+		18.30 - 20.30
			TVRI	PAL	6,65	+		20.30 - 24.00
C12	11,446	H	JSC - Al Jazeera Satellite Ch.	PAL	6,60			
D1	11,474	V	Nile TV International	PAL	6,60			
D3	11,516	V	ESC 1 Egipt	PAL	6,60			
D5	11,554	V	Jamahirya Satellite Channel	PAL	6,60			
D6	11,572	V	Syria Satellite Channel	PAL	6,60			
D7	11,599	V	TV 7 Tunezja	PAL	6,60	+		

HOT BIRD 1/2/3/4/5 13,0 ° EAST

115	10,815	H	Duna TV	PAL	6,50	+		
117	10,853	H	CTV	PAL	6,60			
121	10,933	H	Quantum 24	PAL	multi			
122	10,949	V	Arab News Network	PAL	6,60			
123	10,974	H	TRT International	PAL	6,65	+		
125	11,010	H	Venus TV	PAL	AU-1			
128	11,079	V	La Cinquieme	PAL	AU-1	+		
			arte	PAL	AU-1	+		19.00 - 3.00
129	11,093	H	TV Bułgaria	PAL	6,65			
130	11,114	V	BBC World	PAL	AU-1	+		
131	11,148	H	Viva	PAL	AU-1	+		
132	11,163	V	Deutsche Welle TV	PAL	AU-1			
131	11,178	H	Viva II	PAL	6,65	+		
1	11,224	H	TVE Internacional	PAL	6,60	+		
4	11,280	V	BVN TV	PAL	AU-1	+		18.00-24.00
			Eurotica Rendez-Vous	D2-MAC	cyfrowa		EuroCrypt	00.30 - 5.00
6	11,322	V	TV 5 Europe	PAL	6,60	+		
7	11,348	H	Polsat 2	PAL	6,60	+		
8	11,363	V	RAI UNO	PAL	AU-1	+		
9	11,390	H	Eurosport	PAL	multi	+		
10	11,405	V	Canal + Horizons	PAL	AU-1		Nagravision	
11	11,431	H	Polsat	PAL	6,60	+		
12	11,446	V	RAI DUE	PAL	AU-1	+		
13	11,474	H	TV Polonia	PAL	AU-1	+		
14	11,489	V	RTL 7	PAL	AU-1	+		
15	11,516	H	Canal + Polska	PAL	AU-1	+	Nagravision	
16	11,531	V	RAI TRE	PAL	AU-1	+		
153	11,566	H	MBC	PAL	AU-1	+		
154	11,585	V	LiveSat	PAL	multi	+		
156	11,623		Sima-yeh Moghavemat	PAL	6,60		18.30 - 20.30	
50	11,727	V	RTP Internacional	PAL	6,60	+		
51	11,747	H	EDTV Dubai	PAL	6,65	+		
53	11,785	H	Canal 24 Horas	PAL	6,60			
71	12,130	H	MTV 2	PAL	AU-1	+		
79	12,284	H	ERT Sat	PAL	6,60	+		
87	12,437	H	Jaam-e-Jam TV Network	PAL	6,60			

EUTELSAT II F4M 10,0 ° EAST

20	10,987	H	NTV (Turcja)	PAL	6,65	+		
26	11,095	V	TGRT	PAL	6,65			
22	11,163	H	Herbalife	PAL	multi			[1]
			Voice Of America	PAL	6,60			23.00 - 24.00
			Juzni Vetar	PAL	6,60			czw. 20.00 - 23.00
			przekazy	różne	różne			
27	11,178	V	Inter Star	PAL	6,65			

[1] - pon, śr, pt 20.00 - 21.00, na podnośnej 8,10 MHz polska wersja językowa

SIRIUS 1/2 5,0 ° EAST

1	11,727	H	Teracom promo	PAL	6,50			
4	11,785	R	VH-1 Export	D2-MAC	cyfrowa		EuroCrypt	
8	11,862	R	Z TV	D2-MAC	cyfrowa	+	EuroCrypt	13.00 - 7.00
8	11,900	V	Hallmark Nordic	D2-MAC	cyfrowa		EuroCrypt	
12	11,938	R	TV 4	PAL	AU-1	+		
16	12,015	R	Nickelodeon Scandinavia	D2-MAC	cyfrowa		EuroCrypt	7.00 - 13.00

SATELITARNE PROGRAMY TELEWIZYJNE

(STAN NA DZIEŃ 15 CZERWCA 1999 r.)

Tr. nr	częst. (GHz)	pol.	nazwa kanału	st. tv	fonia txt (MHz)	kodowanie	uwagi
			Travel	D2-MAC	cyfrowa	EuroCrypt	13.00-18.00
			TV 6 Szwecja	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	18.00-24.00
			Playboy TV	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	00.00-4.00
20	12,092	R	TV 3 Szwecja	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
26	12,207	V	MTV Nordic	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
29	12,265	H	Cyprus Sat	PAL	6,60		
32	12,322	V	Viasat Sport	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
38	12,437	V	TV8	D2-MAC	cyfrowa	EuroCrypt	
40	12,476	V	Kanal 5	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	

TELECOM 2C 3,0 ° EAST

1	12,522	V	przekazy	różne	różne		
8	12,585	H	przekazy	różne	różne		
3	12,606	V	przekazy	różne	różne		
9	12,627	H	przekazy	różne	różne		
4	12,648	V	przekazy	różne	różne		
5	12,690	V	przekazy	różne	różne		
6	12,732	V	przekazy	różne	różne		

INTELSAT 707, THOR 1-3 0,8 - 1,0 ° WEST

71	11,001	V	Cartoon Network Nordic	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	6.00-20.00
			TNT Nordic	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	20.00-6.00
72	11,054	V	TV 1000	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	[1]
62	11,096	H	TV 3 Norwegia	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
1	11,216	V	TV Danmark	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
4	11,261	H	Telenor	D2-MAC	cyfrowa		
6	11,293	H	Canal + Norwegia	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
8	11,325	H	NRK To	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	17.00 - 1.00
9	11,341	V	Kanal 5	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
10	11,357	H	NRK 1	D-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
11	11,389	H	Telenor	D2-MAC	cyfrowa		
14	11,421	H	TV Norge	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
15	11,434	V	DR 2	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
74	11,473	V	TV 3 Dania	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
64	11,485	H	CNN International	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
65	11,555	H	TV 2 (Norwegia)	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
79	11,597	V	TV 3 Szwecja	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
69	11,679	H	BBC Prime	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
1	11,727	V	Sky News	D2-MAC	cyfrowa	EuroCrypt	2.00-18.00
			.TV	D2-MAC	cyfrowa	EuroCrypt	18.00-20.00
			National Geographic Channel	D2-MAC	cyfrowa	EuroCrypt	20.00-2.00
2	11,747	H	3+	D2-MAC	cyfrowa	EuroCrypt	
4	11,797	R	Fox Kids	D2-MAC	cyfrowa	EuroCrypt	7.00 - 17.00
			Animal Planet	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	17.00 - 1.00
6	11,823	H	TV 1000 Cinema	D2-MAC	cyfrowa	EuroCrypt	21.00-18.00
			The History Channel	D2-MAC	cyfrowa	EuroCrypt	18.00-21.00
8	11,862	R	Eurosport Nordic	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
12	11,938	R	TCC Nordic	D2-MAC	cyfrowa	EuroCrypt	6.00 - 18.00
			Discovery Channel	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	18.00 - 1.00
16	12,015	R	Canal + Gul	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
18	12,054	H	test	D2-MAC	cyfrowa	EuroCrypt	10.00-19.00
20	12,092	R	Canal + Szwecja	D2-MAC	cyfrowa +	EuroCrypt	
23	12,149	V	Telenor	PAL	6,60		

[1] - teletekst wykorzystywany do przekazu napisów w różnych językach (subtitling)

AMOS 1 4,0 ° WEST

Tylko kanały wiązki europejskiej

7	11,158	H	przekazy	PAL			

TELECOM 2B/2D 5,0 ° WEST

14	11,556	H	przekazy				
20	11,577	V	przekazy	PAL			
15	11,598	H	przekazy	PAL			
16	11,640	H	przekazy	PAL			
17	11,682	H	przekazy				
1	12,522	V	M6	Secam	5,80 +		
2	12,564	V	France 2	Secam	5,80 +		
3	12,606	V	La Cinquieme	Secam	5,80 +		6.00 - 19.00
			arte	Secam	5,80 +		19.00 - 3.00
4	12,648	V	France Telecom	Secam	5,80		
5	12,690	V	TF 1	Secam	5,80 +		
6	12,732	V	France 3	Secam	5,80 +		

NILESAT 101 7,0 ° WEST

8	11,862	V	Iraq Satellite Channel	PAL	6,50		
14	11,977	V	Jamahirya Satellite Channel	PAL	6,60		

TELECOM 2A 8,0 ° WEST

7	12,543	H	test France Telecom	PAL	6,60		
2	12,564	V	przekazy	PAL	6,60		
8	12,585	H	test France Telecom	PAL	6,60		
3	12,606	V	test France Telecom	PAL	6,60		
9	12,627	H	test France Telecom	PAL	6,60		
4	12,648	V	Canal +	Secam	AU-1	Nagravision	
10	12,669	H	test France Telecom	PAL	6,60		
5	12,690	V	test France Telecom	PAL	6,60		
6	12,732	V	test France Telecom	PAL	6,60		

INTELSAT 705 18,0 ° WEST

71	11,012	V	przekazy	PAL	różne		
72	11,052	V	przekazy	PAL	różne		
72	11,092	V	przekazy	PAL	różne		
62	11,095	H	przekazy	PAL	różne		
63	11,136	H	przekazy	PAL	różne		
63	11,138	V	przekazy	PAL	różne		
75	11,548	V	przekazy	PAL	różne		

NSS K 21,5 ° WEST

	11,499	H	przekazy	różne	różne		
	11,530	H	Reuters TV	różne	różne		

INTELSAT 605 27,5 ° WEST

61	11,015	H	British Telecom (przekazy)	PAL			
72	11,095	V	przekazy	PAL			
63	11,135	H	przekazy	PAL			

HISPASAT 1A/B 30,0 ° WEST

8	11,575	V	przekazy	PAL			
3	12,631	V	przekazy	PAL			
13	12,671	H	przekazy				
14	12,711	H	Canal + Espana	PAL	6,60/7,74	+VideoCrypt/Nag.	

INTELSAT 801 31,5 ° WEST

79	11,600	V	przekazy				

INTELSAT 601 34,5 ° WEST

71	11,010	V	MTA International	PAL	multi		[1]

[1] - fonia MTA na podnośnych 6,50 7,02, 7,20 7,38 7,56 7,74 7,92 8,10

AU-1 - fonia stereo 7,02/7,20 MHz, w kilku wypadkach jest to fonia monofoniczna, równolegle retransmitowana przez obydwa kanały

ZDZISŁAW MARCHEWKA

NIEKODOWANE CYFROWE KANAŁY TELEWIZJI SATELITARNEJ (MPEG-2)

(STAN NA DZIEŃ 15 CZERWCA 1999 r.)

Tp.	F (GHz)	Pol.	SR	FEC	Nazwa kanału	PID V DEC	PID A DEC	PID V HEX	PID A HEX
INTELSAT 602 (62,0 ° WSCHÓD)									
62	11,072	H	3875	3/4	SKAI	308	256	0134	0100
TURKSAT 1C (42,0 ° WSCHÓD)									
Brak większości kanałów wiązki wschodniej (zbyt słaby sygnał)									
4	10,980	V	4687	3/4	przekazy ATV	308	256	0134	0100
4	10,986	V	3332	3/4	Prima	512	650	0200	028A
5	11,020	V	5632	3/4	przekazy	308	256	0134	0100
6	11,065	V	4048	5/6	Mesaj TV International	308	256	0134	0100
6	11,072	V	2498	7/8	Mesaj TV	33	34	0021	0022
8	11,129	V	4268	3/4	Flash TV	33	34	0021	0022
8	11,158	V	4918	3/4	przekazy Kanal 7	33	34	0021	0022
2	11,583	V	2496	5/6	Bravo	512	4112	0200	1010
2	11,587	V	3670	3/4	Eko TV	1110	1211	0456	04BB
10	11,607	H	3750	2/3	Az TV 1 Azerbejdżan	4130	4131	1022	1023
3	11,660	V	2400	5/6	Viva	4130	4131	1022	1023
3	11,665	V	3600	5/6	Gala	4130	4131	1022	1023
GALS 2, EUTELSAT II F3, MOST 1 (36,0 ° WSCHÓD)									
21	11,038	H	5631	3/4	przekazy	308	256	0134	0100
21	11,065	H	5631	3/4	przekazy	308	256	0134	0100
21	11,080	H	5631	3/4	przekazy	308	256	0134	0100
21	11,094	H	5631	3/4	przekazy	308	256	0134	0100
22	11,178	H	5631	3/4	Belgacom Liedekerke	33	34	0021	0022
34	11,662	H	5631	3/4	przekazy	308	256	0134	0100
34	11,670	H	5631	3/4	przekazy	308	256	0134	0100
34	11,578	H	5631	3/4	przekazy	308	256	0134	0100
34	11,660	H	5631	3/4	przekazy	308	256	0134	0100
34	11,667	H	5631	3/4	przekazy	308	256	0134	0100
34	11,675	H	5631	3/4	przekazy	308	256	0134	0100
34	11,683	H	5631	3/4	przekazy	308	256	0134	0100
B6	12,399	R	27500	3/4	NTB (NTW)	320	400	0140	0190
					THT	321	402	0141	0192
B8	12,476	R	27500	3/4	RTR test	320	400	0140	0190
					Kultura test	321	402	0141	0192
40	12,520	H	4338	1/2	Armenia TV	255	256	00FF	0100
40	12,526	H	3999	3/4	Il Tirreno Sat	101	201	0065	00C9
45	12,531	V	3099	7/8	test *	128	129	0080	0081
					® Rozgłośnia Harcerska		200	0000	00C8
* - kilkakrotnie w tym miejscu pojawiał się przekaz TV Niepokalanów									
KOPERNIKUS 2 (28,5 ° WSCHÓD)									
A1	11,475	H	29995	3/4	TV Galaxie	164	96	00A4	0060
					® fonia Eurosportu		80		0050
					® RFE/Radio Liberty		176		00B0
					® Radiozurnal		177		00B1
					® Radio Praha		178		00B2
					® Vltava		179		00B3
					® Radio Proglas		180		00B4
					® In Store 1+2		181		00B5
C1	11,610	H	6111	3/4	przekazy	160	80	00A0	0050
C1	11,619	H	8446	1/2	Sat 1 A/CH	307	435	0133	01B3
C1	11,641	H	8446	1/2	Sat 1 A/CH	307	435	0133	01B3
C2	11,667	H	4443	1/2	NBC Europe	33	34	0021	0022
K1	12,506	V	5632	3/4	VT 4	4130	4131	1022	1023
					® Radio Vlaanderen Int.		4132		1024
					® Topradio		4133		1025
					® C-Dance		4134		1026
					® Radio Magdalena		4135		1027
K3	12,573	V	6111	3/4	przekazy	33	34	0021	0022
K7	12,708	V	6111	3/4	przekazy	33	34	0021	0022
ASTRA 2A (28,2 ° WSCHÓD)									
2	11,740	V	27500	2/3	NTL Newman ST (test)	2320	2322	0910	0912
3	11,758	H	27500	2/3	CNE (21.00 - 3.00)	2323	2324	0913	0914
4	11,778	V	27500	2/3	® EPG Background audio		640		0280
					® Synergy (1946)		2348		092C
					® Fidelity (1947)		2349		092D
					® Style (1948)		2350		092E
13	11,954	H	27500	2/3	TV Travel Shop	2312	2314	0908	090A
16	12,012	V	27500	2/3	Open TV promo	2304	2305	0900	0901
17	12,032	V	27500	2/3	test	5632	5633	1600	1601
18	12,051	V	27500	2/3	NTL Newman ST (test)	2310	2312	0906	0908
					CNN	2316	2318	090C	090E
					Travel	2320	2322	0910	0912
					Shop!	2323	2325	0913	0915
					QVC UK	2326	2328	0916	0918
19	12,070	H	27500	2/3	Sky News	2310	2311	0906	0907
22	12,129	V	27500	2/3	BBC Parliament	2305	2307	0901	0903
					test	2312	2314	0908	090A
Ze względu na ciągłe testy, kodowanie i częste zmiany obłożenia transponderów, parametry wymienionych kanałów mogą się zmienić									
ARABSAT 3A (26,0 ° WSCHÓD)									
3	11,767	H	24500	3/4	RTM 1	3060	3020	0BF4	0BCC
					Algieria TV	3160	3120	0C58	0C30
					Future International	3260	3220	0CBC	0C94
					JSC	3360	3320	0D20	0CF8
					LBC Sat	3460	3420	0D84	0D5C
					Yemen TV	3560	3520	0DE8	0DC0
					Bahrain TV	3660	3620	0E4C	0E24
					Syria Satellite Channel	3760	3720	0EB0	0E88
					EDTV	3860	3820	0F14	0EEC
					ART Iqra	3960	3920	0F78	0F50
					® Algeria		3121		0C31
					® El Sharq		3221		0C95
					® Qatar Radio		3321		0CF9
					® ?		3421		0D5D
					® Yemen Radio		3521		0DC1
					® Radio Bahrain		3621		0E25
					® Syrian Radio		3721		0E89
					® UAE Radio Dubai		3821		0EED
7	11,856	H	4444	7/8	Abu Dhabi TV	33	34	0021	0022
					® Imarat FM		34		0022
17	12,034	H	24500	3/4	Sharjah TV	4160	4120	1040	1018
					Saudi Channel 1	4260	4220	10A4	107C
					Kuwait TV	4360	4320	1108	10E0
					Jamahirya Satellite Channel	4460	4420	116C	1144
					Sudan TV	4560	4520	11D0	11A8
					Oman TV	4660	4620	1234	120C
					Jordan Satellite Channel	4760	4720	1298	1270
					® Riyadh		4222		107E
					® Al-Quran Al-Karim		4230		1086
					® Kuwait		4322		10E2
					® Radio Jordan		4722		1272
KOPERNIKUS 3 (23,5 ° WSCHÓD)									
A	11,498	H	27500	3/4	ARD	1030	1031	0406	0407
					Hessen Fernsehen	1040	1041	0410	0411
					Südwest Fernsehen Saarland	1050	1051	041A	041B
					WDR	1060	1061	0424	0425
					Nord 3	1070	1071	042E	042F
					Bayerisches Fernsehen	1080	1081	0438	0439
					® Bayern 4 Klassik		1024		0400
					® HR 1 Plus		1027		0403
					® HR 2		1100		044C
					® HR 2 Plus Klassik		1104		0450
					® HR XXL		1107		0453
					® NDR Radio 3		1110		0456
					® NDR 4 Info		1113		0459
					® Radio Bremen 2		1116		045C
					® B5 Aktuell		1122		0462
A2	11,530	H	27500	3/4	Castle video	100	101	0064	0065
B1	11,541	V	27500	3/4	DF1 Infokanal	1300	1301	0514	0515
C1	11,616	H	27500	3/4	ARD Online-Kanal	1035	1036	040B	040C
					B 1 Berlin	1870	1871	074E	074F
					ORB	1880	1881	0758	0759
					MDR 3	1890	1891	0762	0763
					EinFestival	1900	1901	076C	076D
					EinsMuXx	1910	1911	0776	0777
					EinsExtra	1920	1921	0780	0781
					® Das Ding		1024		0400
					® MDR Kultur		1940		0794
					® Fritz		1950		079E
					® MDR Life		1960		07A8
					® MDR Info		1970		07B2
					® MDR Sputnik		1980		07BC
					® SFB 4 Multikulti		1990		07C6
					® WDR 3		2010		07DA
					® WDR Radio 5		2020		07E4
C2	11,680	H	27500	3/4	Castle video	100	101	0064	0065
K1	12,524	V	27500	3/4	Castle video	100	101	0064	0065
K3	12,591	V	27500	3/4	Castle video	100	101	0064	0065
K6	12,692	H	27500	3/4	ORF Sat	1024	1026	0400	0402
					Der Kinderkanal	1030	1033	0406	0409
					ZDF	1040	1042	0410	0412
					ZDF Infobox	1050	1051	041A	041B
					3 sat	1060	1061	0424	0425
					Phoenix	1080	1082	0438	043A
					arte	1117	1118	045D	045E
					® DLR-Berlin		1090		0442
					® DLF-Koln		1100		044C
K7	12,725	V	27500	3/4	MediaVision (plansza)	516		0204	
ASTRA (19,2 ° WSCHÓD)									
69	11,798	H	27500	3/4	DF 1 Infokanal	255	256	00FF	0100
73	11,876	H	27500	3/4	TV Niepokalanów test	305	321	0131	0141
74	11,895	V	27500	3/4	® Classic Maestro		250		00FA
76	11,934	V	27500	3/4	Mosaico	165	100	00A5	0064
					Andalucia TV	166	104	00A6	0068
					TVC International	167	108	00A7	006C
					Canal 99	168	112	00A8	0070
					® Pop Rock		101		0065
					® Los 40 Principales		230		00E6

NIEKODOWANE CYFROWE KANAŁY

(STAN NA DZIEŃ

Tp.	F (GHz)	Pol.	SR	FEC	Nazwa kanału	PID V DEC	PID A DEC	PID V HEX	PID A HEX
					® Cadena Dial		231		00E7
					® M-80		232		00E8
					® Radiole		233		00E9
					® Sinfo Radio Antena 3		234		00EA
					® Andalucia Radio		235		00EB
					® Cadena SER		242		00F2
					® Catalunya Radio		244		00F4
					® Catalunya Informacio		245		00F5
					® Catalunya Musica		246		00F6
					® Catalunya Cultura		247		00F7
79	11,992	H	27500	3/4	EuroSport Polska	160	80	00A0	0050
					E! Entertainment TV	161	82	00A1	0052
					TVN	162	88	00A2	0058
					Wizja Le Cinema	163	90	00A3	005A
					Polsat	164	96	00A4	0060
					Nasza TV *	165	98	00A5	0062
80	12,012	H	27500	3/4	test	162	88	00A2	0058
					® RTL Radio		223		00DF
82	12,051	V	27500	3/4	Pro 7 Austria	161	84	00A1	0054
					Kabel 1 Szwajcaria	162	163	00A2	00A3
					Kabel 1 Austria	166	167	00A6	00A7
					Pro 7 Szwajcaria	289	290	0121	0122
					® Polka		490		01EA
84	12,090	V	27500	3/4	® 100,6		304		0130
86	12,129	V	27500	3/4	Kiosque	160	80	00A0	0050
					Game One	165	100	00A5	0064
87	12,148	H	27500	3/4	HOT	1279	1280	04FF	0500
					MTV Deutschland	1535	1536	05FF	0600
					® Rock Antenne		304		0130
88	12,168	V	27500	3/4	TNT	160	80	00A0	0050
							81		0051
							82		0052
							83		0053
					Travel	163	92	00A3	005C
					Cartoon Network NL	164	96	00A4	0060
							97		0061
					CNN International	165	100	00A5	0064
					® CNN Radio		101		0065
89	12,188	H	27500	3/4	RTL	163	104	00A3	0068
					RTL 2 Szwajcaria	164	112	00A4	0070
					Super RTL	165	120	00A5	0078
					RTL 2	166	128	00A6	0080
					VOX	167	136	00A7	0088
					® RTL Radio		81		0051
90	12,207	V	27500	3/4	La Cinquieme	160	80	00A0	0050
					Arte	165	100	00A5	0064
					® Hector		168		00A8
					® NRJ		236		00EC
					® Europe 2		237		00ED
					® RTL 2		238		00EE
					® SkyRock		239		00EF
					® Fun Radio		240		00F0
					® Le Mouv'		241		00F1
					® Radio Nova		242		00F2
					® Radio FG		243		00F3
					® Vibration		244		00F4
					® Contact FM		245		00F5
					® Radio Nostalgie		246		00F6
					® Radio Latina		247		00F7
					® RFM		248		00F8
					® Chérie FM		249		00F9
					® Alouette FM		250		00FA
					® Voltage FM		251		00FB
					® Qüi FM		252		00FC
					® Ado FM		253		00FD
					® Paris Jazz		254		00FE
					® Radio Thollon		255		00FF
					® France Musique		1901		076D
					® Elisa		1902		076E
					® France Inter Paris		1903		076F
					® France Info		1904		0770
					® France Inter		1905		0771
					® France Culture		1906		0772
					® Radio Bleue		1907		0773
					® Radio France International		1908		0774
					® Radio Classique		1909		0775
					® RTL		1910		0776
					® Europe 1		1911		0777
					® Radio Monte Carlo		1912		0778
					® Rire et Chansons		1913		0779
					® Sud Radio		1914		077A
					® M FM		1915		077B
					® Sport O'FM		1916		077C
					® RFI Musique		1941		0795
					® Radio Notre Dame		1942		0796
					® Radio Alpha		1943		0797
					® RCJ		1944		0798
					® Radio Shalom		1944		0798

Tp.	F (GHz)	Pol.	SR	FEC	Nazwa kanału	PID V DEC	PID A DEC	PID V HEX	PID A HEX
					® Beur FM		1945		0799
					® Media Tropical		1946		079A
					® Africa No 1		1947		079B
92	12,246	V	27500	3/4	Canal Canarias	160	80	00A0	0050
							81		0051
							82		0052
							83		0053
93	12,266	H	27500	3/4	AB SAT Passion Promo	160	80	00A0	0050
					AB Moteurs	164	96	00A4	0060
94	12,285	V	27500	3/4	Taquilla 0	165	100	00A5	0064
95	12,304	H	27500	3/4	Wizja 1	160	80	00A0	0050
					Hallmark Polska	161	84	00A1	0054
					Cartoon Network PL (6.00 - 20.00)	162	88	00A2	0058
					TCM (20.00 - 2.00)				
					Fox Kids PL (6.00 - 20.00)	163	90	00A3	005A
					Bet on Jazz (20.00 - 6.00)				
					HBO Polska	164	96	00A4	0060
					QuesTV	165	98	00A5	0062
					Wizja Pogoda (6.00 - 13.00)	166	104	00A6	0068
					Travel (13.00 - 1.00)				
96	12,324	V	27500	3/4	Mosaique	162	1961	00A2	07A9
					Mosaique 2	163	1963	00A3	07AB
					Mosaique 3	164	1964	00A4	07AC
					Le Sésame C+	165	1965	00A5	07AD
					® FIP		1955		07A3
					® ?		1956		07A4
					® Forum Boutique		1958		07A6
					® Tutti Classic		1959		07A7
					® Hector		1960		07A8
97	12,344	H	27500	3/4	Bookmark	512	650	0200	028A
					test	514	670	0202	029E
					test	519	720	0207	02D0
98	12,363	V	27500	3/4	RTM 1	162	96	00A2	0060
					ESC 1 Egipt	163	104	00A3	0068
					TV 5 Europe	164	112	00A4	0070
					TV 7 Tunezja	166	128	00A6	0080
					RAIUNO	289	290	0121	0122
					RTP Internacional	300	301	012C	012D
					Deutsche Welle TV	305	306	0131	0132
99	12,382	H	27500	3/4	Twoja Wizja	162	88	00A2	0058
					Discovery Channel	163	90	00A3	005A
					National Geographic Channel	164	96	00A4	0060
					Romantica	165	98	00A5	0062
					Animal Planet	166	104	00A6	0068
					Atomic TV Polska	289	290	0121	0122
					MTV Europe	305	306	0131	0132
100	12,402	V	27500	3/4	Fashion TV	163	92	00A3	005C
					® Radio FG		93		005D
104	12,480	V	27500	3/4	Pro 7	255	256	00FF	0100
					Kabel 1	511	512	01FF	0200
					Sat 1	767	768	02FF	0300
					DSF	1023	1024	03FF	0400
108	12,552	V	22000	5/6	Bloomberg TV Deutschland	162	98	00A2	0062
					Sat 1	163	104	00A3	0068
					Astra Info 1	164	112	00A4	0070
					Astra Info 2	165	120	00A5	0078
					Kabel 1	166	128	00A6	0080
					DSF	167	136	00A7	0088
					Astra Vision	168	144	00A8	0090
							145		0091
							146		0092
							147		0093
							148		0094
							149		0095
							150		0096
					RTL Télé Lëtzebuerg	168	144	00A8	0090
							146		0092
					Sky News	305	306	0131	0132
					® Radio Italia		96		0060
					® Rete Italia		97		0061
					® Radio Dimensione Suono		98		0062
109	12,574	H	22000	5/6	BVN TV	164	96	00A4	0060
					® Veronica FM		223		00DF
					® Kink FM		224		00E0
					® RNW 1		225		00E1
					® RNW 2		226		00E2
111	12,604	H	22000	5/6	ARD	101	102	0065	0066
					Bayerisches Fernsehen	201	202	00C9	00CA
					Hessen Fernsehen	301	302	012D	012E
					Nord 3	401	402	0191	0192
					Südwest Fernsehen Saarland	501	502	01F5	01F6
					WDR	601	602	0259	025A
					BR Alpha	701	702	02BD	02BE
					® Bayern 4 Klassik		3001		0BB9
					® B5 aktuell		3101		0C1D
					® HR 1 Plus		3201		0C81
					® HR 2		3301		0CE5
					® HR 2 Plus		3401		0D49

TELEWIZJI SATELITARNEJ (MPEG-2)

(5 CZERWCA 1999 r.)

Tp.	F (GHz)	Pol.	SR	FEC	Nazwa kanału	PID V DEC	PID A DEC	PID V HEX	PID A HEX
					® HR XXL		3501		0DAD
					® NDR Radio 3		3601		0E11
					® NDR 4 Info		3701		0E75
					® Radio Bremen 2		3801		0ED9
112	12,610	V	22000	5/6	test	100	101	0064	0065
					test	121	122	0079	007A
					® Rete Italia		98		0062
					® Radio Italia		99		0063
					® Radio Dimensione Suono		120		0078
115	12,663	H	22000	5/6	ZDF	110	120	006E	0078
					3 sat	210	220	00D2	00DC
					Der Kinderkanal	310	320	0136	0140
					arte	360	370	0168	0172
					Phoenix	410	420	019A	01A4
					ORF Sat	506	507	01FA	01FB
					ZDF Infobox	610	620	0262	026C
					® DLR-Berlin		710		02C6
					® DLF-Koln		810		032A
116	12,670	V	22000	5/6	Grand Tourisme	289	290	0121	0122
117	12,692	H	22000	5/6	TW 1	166	167	00A6	00A7
					® Österreich 1		169		00A9
					® Hitradio Ö 3		171		00AB
					® Blue Danube Radio		172		00AC
					® FM 4		172		00AC
					® Radio Österreich International		173		00AD
					® Blue Danube Radio		174		00AE
					® Ö 2 Radio Wien		431		01AF
					® Ö 2 Radio Niederösterreich		432		01B0
					® Ö 2 Radio Burgenland		433		01B1
					® Ö 2 Radio Oberösterreich		434		01B2
					® Ö 2 Radio Salzburg		435		01B3
					® Ö 2 Radio Tirol		436		01B4
					® Ö 2 Radio Vorarlberg		437		01B5
					® Ö 2 Rado Steiermark		438		01B6
					® Ö 2 Radio Kärnten		439		01B7
119	12,722	H	22000	5/6	EinsExtra	101	102	0065	0066
					EinFestival	201	202	00C9	00CA
					EinsMuXx	301	302	012D	012E
					MDR 3	401	402	0191	0192
					ORB	501	502	01F5	01F6
					B1	601	602	0259	025A
					ARD Online Kanal	1804	1805	070C	070D
					® Das Ding		701		02BD
					® MDR Kultur		801		0321
					® Fritz		901		0385
					® MDR Life		1001		03E9
					® MDR Info		1101		044D
					® MDR Sputnik		1201		04B1
					® SFB 4 Multikulti		1301		0515
					® WDR 3		1501		05DD
					® WDR Radio 5		1501		05DD

EUTELSAT W2 (16,0 ° WSCHÓD)

Tp.	F (GHz)	Pol.	SR	FEC	Nazwa kanału	PID V DEC	PID A DEC	PID V HEX	PID A HEX
B1	10,958	H	5632	3/4	Elefante Telemarket	210	211	00D2	00D3
B1	11,019	H	3123	3/4	OBN	308	256	0134	0100
B3	11,043	H	4000	3/4	Fox Kids Netherlands	512	650	0200	028A
					Fox 8	512	650	0200	028A
B3	11,090	H	6110	3/4	TMC	308	256	0134	0100
					TMC 2	4096	4097	1000	1001
B3	11,108	H	5632	3/4	TVN	4194	4195	1062	1063
B6	11,190	V	3124	3/4	University of Plymouth	308	256	0134	0100
C5	11,304	V	3000	3/4	British Telecom	512	650	0200	028A
					British Telecom	513	660	0201	0294
F1	12,509	H	5632	3/4	przekazy	33	34	0021	0022
F1	12,517	H	5632	3/4	przekazy	33	34	0021	0022
F1	12,524	H	5632	3/4	przekazy	308	256	0134	0100
F1	12,532	H	5632	3/4	przekazy	33	34	0021	0022
F1	12,540	H	5632	3/4	przekazy	33	34	0021	0022
F1	12,547	H	5632	3/4	przekazy	42	43	002A	002B
F1	12,555	H	5632	3/4	przekazy	42	43	002A	002B
F2	12,560	V	2342	3/4	Interlaken	308	256	0134	0100
F1	12,568	H	3255	2/3	SIC (16.00 - 24.00)	720	730	02D0	02DA
F3	12,608	H	27500	3/4	Utis Sat (10.00 - 21.00)	1460	1420	05B4	058C
					Magic TV				
					® Reteotto		1422		058E
F5	12,684	H	3012	5/6	Pi6ALK	4130	4131	1022	1023
F6	12,702	V	5923	3/4	Rete Mia	33	34	0021	0022
					The Box Italy	35	36	0023	0024
					Tele Genova Sat	35	36	0023	0024

HOT BIRD 1/2/3/4/5 (13,0 ° WSCHÓD)

Tp.	F (GHz)	Pol.	SR	FEC	Nazwa kanału	PID V DEC	PID A DEC	PID V HEX	PID A HEX
110	10,719	V	27500	3/4	Krisma/Mizik Tropical	4353	4354	1101	1102
					Gold Channel & Watch Channel	4353	4354	1101	1102
					Sardegna Uno	4865	4866	1301	1302
					Sicilia Sat	5377	5378	1501	1502
					Sicilia International	5633	5634	1601	1602
111	10,722	H	29900	3/4	Apna TV	1001	1201	03E9	04B1
					Babylon Blue (23.00 - 8.00)	1001	1201	03E9	04B1
					przekazy	1002	1202	03EA	04B2
					przekazy	1003	1203	03EB	04B3
					MTA	1004	1204	03EC	04B4
					Bet On Jazz (17.00 - 7.00)	1005	1205	03ED	04B5
116	10,834	V	27500	3/4	® Mosqueteiros		1034		040A
119	10,892	H	27500	3/4	Polsat *	160	80	00A0	0050
					Polsat 2 *	161	84	00A1	0054
					Nasza TV *	162	88	00A2	0058
					TMT *	163	92	00A3	005C
					Ale Kino !	164	96	00A4	0060
					MiniMax	165	100	00A5	0064
					TVP 1	166	104	00A6	0068
					TVP 2	167	108	00A7	006C
120	10,911	V	27500	3/4	Crédit Agricole TV tests	920	930	0398	03A2
					® Chaine FI		231		00E7
					® France Musique		1030		0406
					® Hector		1031		0407
					® FIP		1032		0408
					® France Inter		1033		0409
					® France Info		1034		040A
					® Elisa		1035		040B
					® France Culture		1036		040C
					® Radio Bleue		1037		040D
					® Le Mouv'		1038		040E
121	10,914	H	3998	1/2	Quantum 24	1160	1120	0488	0460
							1122		0462
126	11,034	V	27500	3/4	Multivision promo	120	130	0078	0082
					TPS Accueil	820	830	0334	033E
127	11,054	H	27500	5/6	RTL	160	80	00A0	0050
					VOX	500	501	01F4	01F5
					Sat 1 Austria	511	512	01FF	0200
					RTL 2 Austria	520	521	0208	0209
					NBC	550	551	0226	0227
					® MagicStar		530		0212
					® To Proto		560		0230
132	11,196	V	9096	1/2	Deutsche Welle TV	101	102	0065	0066
					® Deutsche Welle 1		201		00C9
					® Deutsche Welle 4 + 5		301		012D
					® Deutsche Welle 2 + 6		401		0191
1	11,205	H	4000	3/4	Canal 24 Horas	4130	4131	1022	1023
2	11,242	V	27500	3/4	Bloomberg TV UK	162	88	00A2	0058
					® Radio Voyager		81		0051
6	11,338	V	5632	3/4	TV 5	512	640	0200	0280
					® Radio France Int.		642		0282
					® Radio France Int.		643		0283
11	11,413	H	6110	3/4	Polsat 2	33	34	0021	0022
10	11,422	V	5632	3/4	WorldNet	4260	4220	10A4	107C
					® Voice Of America		4222		107E
					® RFE/Radio Liberty		4230		1086
					® RFE/Radio Liberty		4232		1088
					® VoA Express		4320		10E0
					® RFE/Radio Liberty/VoA		4322		10E2
					® Voice of America		4330		10EA
					® VoA News Now		4332		10EC
					® Voice of America/RFE		4332		10EC
155	11,604	H	27500	5/6	Sat 1 Szwajcaria	101	102	0065	0066
157	11,642	H	27500	3/4	Bloomberg TV - Niemcy	1460	1420	05B4	058C
					Bloomberg TV - UK	1560	1520	0618	05F0
158	11,662	V	27500	3/4	Canal Assemblée	620	630	026C	0276
					® RTL		1034		040A
					® Radio Classique		1036		040C
52	11,766	V	27500	2/3	RAI UNO	512	650	0200	028A
					RAI DUE	513	651	0201	028B
					RAI TRE	514	652	0202	028C
					RAI Widescreen	515	653	0203	028D
					RAI Sport Satellite	516	654	0204	028E
					test	517	655	0205	028F
					RAI Mosaic	518	656	0206	0290
54	11,804	V	27500	2/3	RAISAT 1 Cultura e Spettacolo	512	650	0200	028A
					RAI SAT 2 Ragazzi	513	651	0201	028B
					RAI SAT 3 Enciclopedia	514	652	0202	028C
					TelePace	515	653	0203	028D
					RAI News 24	516	654	0204	028E
					Camera Deputati	517	655	0205	028F
					SAT 2000	518	656	0206	0290
					RAI SAT Nettuno	519	657	0207	0291
					® GR Parlamento		664		0298
					® FD Auditorium		665		0299
					® RAI Radio UNO		670		029E
					® RAI Radio DUE		671		029F
					® RAI Radio TRE		672		02A0
					® FD Leggera		673		02A1
					® Blu Sat 2000		677		02A5
56	11,843	V	27500	3/4	Blu Stream Satellite promo	521	659	0209	0293
58	11,881	V	27500	3/4	Team TV	2308	2309	0904	0905
59	11,900	H	27500	3/4	® Radio Radicale		665		0299
60	11,919	V	27500	2/3	Italia 1	512	650	0200	028A
					Canale 5	513	660	0201	0294

NIEKODOWANE CYFROWE KANAŁY

(STAN NA DZIEŃ

Tp.	F (GHz)	Pol.	SR	FEC	Nazwa kanału	PID V DEC	PID A DEC	PID V HEX	PID A HEX
					Rete 4	514	670	0202	029E
					® RDMT		681		02A9
61	11,938	H	2000	3/4	NTV+ Open Channel (od 21.00)	162	84	00A2	0054
65	12,015	H	27500	3/4	ART Europe	164	96	00A4	0060
					Iqra	168	112	00A8	0070
					® Riyadh		81		0051
					® Al-Quran Al-Karim		97		0061
66	12,034	V	27500	3/4	Vetrina D+ promo	166	104	00A6	0068
68	12,073	V	27500	3/4	D+ plansza informacyjna	160	80	00A0	0050
69	12,092	H	27500	3/4	Vacaciones TV	4112	4113	1010	1011
							4114		1012
					Sólo Tango	4144	4145	1030	1031
					Telesierra	4160	4161	1040	1041
					Puma TV	4176	4177	1050	1051
					Satisfaction Channel TV - trailer promo	4192	4193	1060	1061
					TVE Internacional	4208	4209	1070	1071
					TV Galicia	4224	4225	1080	1081
					® Radio Galega		4240		1090
70	12,111	V	27500	2/3	Il Tirreno Sat	200	201	00C8	00C9
					NTV (Turcja)	210	211	00D2	00D3
					AIT	220	221	00DC	00DD
					Olisat Channel TV	230	231	00E6	00E7
					Armenia TV 1	240	241	00F0	00F1
					JSC - Al. Jazeera Sat Channel	270	271	010E	010F
					Europe by Satellite	280	301	0118	012D
							302		012E
							303		012F
							304		0130
							305		0131
							306		0132
							307		0133
							308		0134
							309		0135
							310		0136
							311		0137
							312		0138
					® Radio Rock		40		0028
					® Radio Rock		232		00E8
					® Radio Armenia		242		00F2
72	12,149	V	27500	2/3	Antenna Hungaria	36	37	0024	0025
					Polonia 1	96	97	0060	0061
					Super 1	112	113	0070	0071
					TV Polonia	128	129	0080	0081
					VIVA	160	161	00A0	00A1
					VIVA 2	176	177	00B0	00B1
73	12,169	H	27500	3/4	CCTV 4	516	690	0204	02B2
					ERT Sat	517	700	0205	02BC
75	12,211	H	5632	3/4	przekazy	4194	4195	1062	1063
77	12,245	H	27500	3/4	TV 5 (od 21.30)	121	131	0079	0083
					Fashion TV	123	133	007B	0085
80	12,303	V	27500	3/4	TV Slovenija Infotext	205	206	00CD	00CE
					® Radio Slovenija 1		250		00FA
					® Radio Slovenija 2		251		00FB
					® Radio Slovenija 3		252		00FC
81	12,322	H	27500	3/4	TVP 1	33	34	0021	0022
					TVP 2	35	36	0023	0024
					Dla Ciebie	38	39	0026	0027
					Formuła 1	41	42	0029	002A
					Komedia	44	45	002C	002D
					Smyk	47	48	002F	0030
					TMT	50	51	0032	0033
					Muzyczny Relaks	53	54	0035	0036
82	12,341	V	27500	3/4	Digi Promo	164	96	00A4	0060
83	12,360	H	27500	3/4	Polsat *	32	39	0020	0027
					Polsat 2 *	33	40	0021	0028
					TV Polonia *	34	41	0022	0029
					test *	35	42	0023	002A
					test *	36	43	0024	002B
					test *	37	44	0025	002C
84	12,380	V	27500	3/4	Kuwait TV	3021	3031	0BCD	0BD7
					GlobeCast	3022	3032	0BCE	0BD8
					Tele 24	3023	3033	0BCF	0BD9
					Abu Dhabi TV	3024	3034	0BD0	0BDA
					Eros TV	3025	3035	0BD1	0BDB
					® Radio Italia		3531		0DCB
					® Emirat FM1		3533		0DCD
					® Emirat FM2		3534		0DCE
					® Radio Asia		3535		0DCF
					® Air Com test		3537		0DD1
85	12,399	H	27500	3/4	SRG-SSR Sat Access	165	98	00A5	0062
					® Swiss Pop		98		0062
					® Swiss Classic		99		0063
					® SRI Italiano		198		00C6
					® SRI Francais		199		00C7
					® SRI Europe		200		00C8
					® SRI Intercontinental		201		00C9
					® SRI America		202		00CA
					® SRI Asia		203		00CB

Tp.	F (GHz)	Pol.	SR	FEC	Nazwa kanału	PID V DEC	PID A DEC	PID V HEX	PID A HEX
88	12,460	V	27500	3/4	Canal +	160	80	00A0	0050
					Canal + Żółty	161	84	00A1	0054
					Canal + Niebieski	162	88	00A2	0058
					Eurosport Polska	165	100	00A5	0064
					Planete	166	104	00A6	0068
89	12,476	H	27500	3/4	Maharishi Open University	42	43	002A	002B
					Europe by Satellite	101	201	0065	00C9
							202		00CA
							203		00CB
							204		00CC
							205		00CD
							206		00CE
							207		00CF
							208		00D0
							209		00D1
					przekazy	610	620	0262	026C
					przekazy	710	720	02C6	02D0
					® RFI		210		00D2
					® Deutsche Welle		211		00D3
					® BBC World Service		212		00D4
90	12,520	V	27500	3/4	HRT TV 1	100	101	0064	0065
					test	107	108	006B	006C
					Maharishi Open University	501	502	01F5	01F6
					® HR 1		150		0096
					® HR 2		151		0097
					® HR 3		152		0098
91	12,539	H	27500	3/4	test	4305	310	10D1	0136
					TV Bulgaria	4612	4613	1204	1205
					Monte-Carlo SAT	5126	5122	1406	1402
					® Horizont		4613		1205
93	12.573	H	5632	3/4	TVN Północ	4194	4195	1062	1063
93	12,581	H	5632	3/4	APTN	512	640	0200	0280
93	12,590	H	5632	3/4	APTN	512	640	0200	0280
94	12,597	V	27500	3/4	test	160	80	00A0	0050
					test	161	84	00A1	0054
					test	162	88	00A2	0058
					test	163	92	00A3	005C
					test	164	96	00A4	0060
					test	165	100	00A5	0064
					test	168	112	00A8	0070
					EuroNews	2221	2231	08AD	08B7
							2232		08B8
							2233		08B9
							2234		08BA
							2235		08BB
							2236		08BC
							2237		08BD
							2238		08BE
95	12,616	H	27500	3/4	Snai Diretta	2433	2434	0981	0982
97	12,654	H	27500	3/4	test	1060	1020	0424	03FC
					Sharjah TV	1160	1120	0488	0460
					Qatar Satellite Channel	1260	1220	04EC	04C4
					Saudi Channel 1	1360	1320	0550	0528
					Kuwait TV	1460	1420	05B4	058C
					Jamahirya Satellite Channel	1560	1520	0618	05F0
					Sudan TV	1660	1620	067C	0654
					Oman TV	1760	1720	06E0	06B8
					Jordan Satellite Channel	1860	1820	0744	071C
					test	1960	1920	07A8	0780
					® Qatar		1221		04C5
					® Saudi 1		1321		0529
					® Al-Koran Al-Karim		1322		052A
					® Kuwait		1421		058D
					® Radio Omdurman		1622		0656
					® Radio Oman		1721		06B9
					® Oman FM		1722		06BA
					® Radio Jordan		1821		071D
					® Radio Jordan		1822		071E
98	12,673	V	27500	3/4	THAI TV 5 Global Network	200	201	00C8	00C9
					Fucino E/S	210	211	00D2	00D3
					Dig Italy	220	221	00DC	00DD
					Studio Europa	230	231	00E6	00E7
					Game Network (trailer promocyjny)	291	292	0123	0124
					Video Italia	340	341	0154	0155
					Elefante Telemarket	350	351	015E	015F
					® Radio Italia		250		00FA
					® Radio Italia		252		00FC
					® Radio Rinascente		254		00FE
					® Radio Cooky		255		00FF
					® Sea-Test		256		0100
					® Radio Make-Up		257		0101
					® Radio Italia		342		0156
99	12,692	H	27500	3/4	AB Sat Passion promo	160	80	00A0	0050
					Onyx	161	84	00A1	0054
					® Maurice Radio Libre		101		0065
101	12.735	H	20000	2/3	Eutelsat	2305	2306	0901	0902

EUTELSAT II F4 (10,0 ° WSCHÓD)

20	11,016	H	3055	7/8	Olay TV	33	34	0021	0022

TELEWIZJI SATELITARNEJ (MPEG-2)

15 CZERWCA 1999 r.)

Tp.	F (GHz)	Pol.	SR	FEC	Nazwa kanału	PID V DEC	PID A DEC	PID V HEX	PID A HEX
					® Olay FM		35		0023
20	11,020	H	3055	7/8	przekazy	33	34	0021	0022
20	11,026	H	3055	7/8	Pop TV	33	34	0021	0022
21	11,045	H	7998	3/4	przekazy Europe by Satellite	33	34	0021	0022
26	11,047	V	3125	5/6	przekazy	308	256	0134	0100
27	11,131	V	5632	3/4	Kral TV	512	640	0200	0280
EUTELSAT W3 (7,0 ° WSCHÓD)									
49	12,722	V	1365	3/4	Reuters Financial TV	512	640	0200	0280
SIRIUS 1/2 (5,0 ° WSCHÓD)									
21	12,111	H	27195	3/4	Radio Limerick One TV	52	53	0034	0035
					® MNO		83		0053
28	12,245	V	27500	7/8	TV 8	35	36	0023	0024
31	12,303	H	25537	7/8	Cartoon Network UK (6.00 - 22.00)	1660	1620	067C	0654
					TNT (22.00 - 6.00)				
					NTL Newman ST test	1960	1920	07A8	0780
35	12,380	H	27500	3/4	TV Chile	45	46	002D	002E
					Malmö	50	51	0032	0033
					BET on Jazz	55	56	0037	0038
					® Radio Sweden		40		0028
					® Rix		57		0039
39	12,453	H	18056	3/4	The Global Draw	288	289	0120	0121
					Kingston TLI	544	545	0220	0221
3	12,590	V	6111	3/4	przekazy	308	256	0134	0100
3	12,600	V	6111	3/4	przekazy	308	256	0134	0100
11	12,674	H	5632	3/4	przekazy	308	256	0134	0100
5	12,683	V	6110	7/8	Nasza TV	308	256	0134	0100
INTELSAT 707, THOR1/ 2/3, TV SAT 2 (1,0 ° ZACHÓD)									
71	10,974	V	9000	7/8	3 +	32	33	0020	0021
					ZTV	36	37	0024	0025
61	11,014	H	26000	3/4	Prime TV (od 18.00)	515	652	0203	028C
					przekazy	518	664	0206	0298
					® Radio Nettverk		672		02A0
					® P7 Kristen Riksradio		673		02A1
					® Hit List		769		0301
					® Classic Rock		770		0302
					® Old Gold		772		0304
					® Dance		773		0305
					® Soul Classic		775		0307
					® Jazz		777		0309
					® Blues		779		030B
					® Classical Symphonic		781		030D
63	11,174	H	22500	2/3	® Radio Finland		648		0288
					® Radio Suomi		660		0294
					® NRK Europakanalen		664		0298
					® NRK Alltid Nyheter		668		029C
3	11,247	V	24500	7/8	Telenor	519	668	0207	029C
5	11,278	V	24500	7/8	Hallmark Nordic	515	680	0203	02A8
11	11,372	V	24500	7/8	Kiosk 1	512	640	0200	0280
64	11,455	H	3148	3/4	® IRN		101		0065
					® SMS test		108		006C
					® SMS test		109		006D
					® SMS test		110		006E
					® SMS Stereo		153		0099
65	11,532	H	4203	2/3	Toto Line	308	256	0134	0100
75	11,540	V	26000	3/4	VTV cable TV	512	640	0200	0280
					test	513	644	0201	0284
					BBC Prime	514	648	0202	0288
					przekazy	520	672	0208	02A0
69	11,592	H	17500	3/4	DK 4	514	642	0202	0282
					® Radio 2		650		028A
79	11,620	V	5062	3/4	TV Danmark	256	257	0100	0101
79	11,630	V	8054	7/8	Nelonen	512	640	0200	0280
					TV Finland	513	641	0201	0281
					® Ylesat 1		651		028B
					® Ylesat 2		661		0295
					® Ylesat 3		671		029F
79	11,639	V	4202	2/3	DanToto Racing	33	34	0021	0022
39	12,456	V	28000	3/4	BBC World	513	644	0201	0284
					Telenor	516	656	0204	0290
					ORT 1 Balt	517	660	0205	0294
AMOS 1 (4,0 ° ZACHÓD)									
8	11,270	H	6748	3/4	Kiev IMC - Svit TV	33	34	0021	0022
					® Radio Dowira		35		0023
9	11,308	H	22860	7/8	TV 3 Budapest	100	101	0064	0065
					Joker TV test	200	201	00C8	00C9
					MSat	300	301	012C	012D
					Sziv TV	400	401	0190	0191
					Hungaro Sport	500	501	01F4	01F5
9	11,337	H	8640	3/4	Atomic TV Romania	1160	1120	0488	0460
					Tele 7 ABC	1260	1220	04EC	04C4
					® Radio XXI		1122		0462
9	11,351	H	2963	3/4	Twoja Lokalna TV	4194	4195	1062	1063
10	11,388	H	20000	3/4	Dla Ciebie	160	80	00A0	0050
					Formula 1	161	84	00A1	0054
					Komedia	162	88	00A2	0058
					Smyk	163	92	00A3	005C
					TMT	164	96	00A4	0060
					test	165	100	00A5	0064
TELECOM 2B/2D (5,0 ° ZACHÓD)									
18	11,493	V	27500	3/4	GlobeCast przekazy	512	650	0200	028A
					GlobeCast przekazy	513	660	0201	0294
22	11,670	V	2888	3/4	Tele 24	4194	4197	1062	1065
22	11,676	V	4440	3/4	Euronews	2221	2231	08AD	08B7
							2232		08B8
							2233		08B9
							2234		08BA
							2235		08BB
							2236		08BC
7	12,543	H	27500	3/4	Eurosport	721	731	02D1	02DB
8	12,585	H	27500	3/4	GlobeCast	121	131	0079	0083
					GlobeCast	122	132	007A	0084
					® Radio Italia		531		0213
					® Radio But		532		0214
					® Radio Conforama		533		0215
NILESAT 101 (7,0 ° ZACHÓD)									
Tylko kanały polaryzacji V									
2	11,747	V	27500	3/4	Educational 1	1001	1201	03E9	04B1
					Educational 2	1002	1202	03EA	04B2
					Educational 3	1003	1203	03EB	04B3
					Educational 4	1004	1204	03EC	04B4
					Educational 5	1005	1205	03ED	04B5
					Educational 6	1006	1206	03EE	04B6
					University 1	1007	1207	03EF	04B7
					University 2	1008	1208	03F0	04B8
6	11,823	V	27500	3/4	Jordan Satellite Channel	1001	1201	03E9	04B1
					Horus Vision	1002	1202	03EA	04B2
					Palestinian Satellite Channel	1003	1203	03EB	04B3
					ANN - Arab News Network	1004	1204	03EC	04B4
					MBC	1005	1205	03ED	04B5
					Oman TV	1006	1206	03EE	04B6
					Bahrain TV	1007	1207	03EF	04B7
					Kuwait TV	1008	1208	03F0	04B8
					® Radio Oman		1306		051A
16	12,005	V	2982	3/4	Palestinian Satellite Channel	308	256	0134	0100

W tabeli umieściłem tylko kanały polaryzacji pionowej (V), których odbiór w południowej Polsce jest możliwy przy antenie 125 x 145 cm.

Tp.	F (GHz)	Pol.	SR	FEC	Nazwa kanału	PID V DEC	PID A DEC	PID V HEX	PID A HEX
INTELSAT 705 (18,0 ° ZACHÓD)									
71	10,968	V	19200	3/4	M.C.R. Roma	33	34	0021	0022
					przekazy	35	36	0023	0024
					przekazy TG5	38	39	0026	0027
61	10,978	H	6000	3/4	Prima TV (Rumunia)	1160	1120	0488	0460
NSS K (21,5 ° ZACHÓD)									
576	11,550	H	5632	3/4	przekazy	512	640	0200	0280
576	11,558	H	5632	3/4	przekazy	512	640	0200	0280
76	11,566	V	5632	3/4	Reuters	512	640	0200	0280
297	11,590	V	20145	3/4	przekazy	1160	1120	0488	0460
					przekazy	1260	1220	04EC	04C4
					przekazy	1360	1320	0550	0528
297	11,618	V	5632	3/4	przekazy	1160	1120	0488	0460
72	12,615	V	4998	1/2	3ABN	1160	1120	0488	0460
							1122		0462
							1130		046A
							1132		046C
INTELSAT 605 (27,5 ° ZACHÓD)									
Tylko kanały wiązki wschodniej									
79	11,661	V	30494	3/4	test	1160	1120	0488	0460
					przekazy	1260	1220	04EC	04C4
					test	1360	1320	0550	0528
					test	1460	1420	05B4	058C
HISPASAT 1A/1B (30 ° ZACHÓD)									
16	11,517	H	27500	3/4	Canal Parlamento	7968	7969	1F20	1F21
					GNT				
35	12,380	L	27500	3/4	Mosaico	4112	4113	1010	1011
2	12,591	V	27500	3/4	® Radio España de Madrid		6659		1A03
					® Cadena Top Radio		6660		1A04

Symbol ® oznacza kanał radiowy

Wszystkie kanały (oprócz pakietów Wizja TV i Cyfra +) zamieszczone w tabeli nie są kodowane. Ich odbiór został przetestowany przy użyciu tunera Nokia d-box z oprogramowaniem DVB 2000, anteny 180 cm i konwertera full band 0,6 dB. Kolor czerwony - kanały w języku polskim, kolor brązowy - kanały pakietu Wizja TV, kolor zielony - kanały pakietu Cyfra +, kolor niebieski - kanały pakietu Polsat, * niekodowane kanały polskich platform

ZDZISŁAW MARCHEWKA

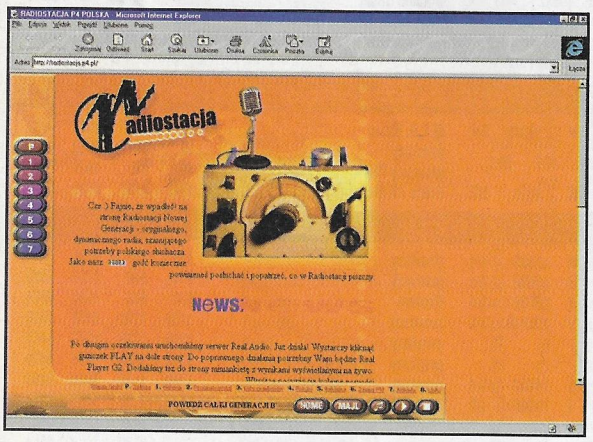
TELEWIZJA SATELITARNA W INTERNECIE

W tabeli programów cyfrowych, na pozycji 36 stopniu długości wschodniej (Eutelsat II F3, 12.531192 GHz V, SR 3100, FEC 7/8, PID 200) można zauważyć radiową stację o swojsko brzmiącej, lecz niewiele mówiącej nazwie RADIOSTACJA. Okazuje się, że jest to polska, znana w naszym kraju od ponad 40 lat rozgłośnia! Na początku występowała pod nazwą Radiostacja Harcerska, później Rozgłośnia Harcerska, pod obecną nazwą od 11 listopada 1998 roku. Naziemnie sygnał Radiostacji dociera do słuchaczy w Warszawie, Trójmieście, Poznaniu, Wrocławiu, Rzeszowie i okolicach tych miast, satelitarnie (cyfrowo – MPEG-2) w całej Europie. Kilka miesięcy temu, program rozgłośni retransmitowany był przez jeden z transponderów Eutelsata II F2, wraz z Trochę Młodszą Telewizją, do czasu przejścia tej ostatniej na Amosa 1 (pakiet Polsatu) na początku kwietnia.

Internetową witrynę Radiostacji znajdziemy pod adresem http: //radiostacja. p4. pl/

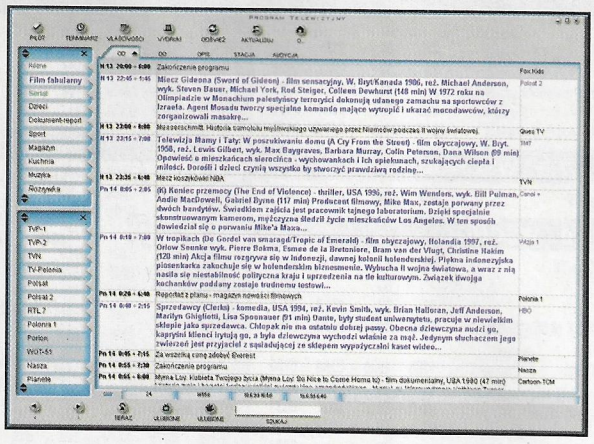
Autorzy stawiają sobie ambitne cele, o czym świadczy przesłanie zawarte w serwisie: „RADIOSTACJA chce się stać najlepszym radiem, nadającym program dla młodych i ciekawych świata ludzi", już dzisiaj określając ją jako „medium nowoczesne, przyszłościowe, nie schlebiające najpłytszym gustom".

Partnerami stacji są ZHP oraz norweskie RADIO P4, wspólnie chcą stworzyć „oryginalne, dynamiczne radio, szanujące potrzeby polskiego słuchacza – Radiostację Nowej Generacji".



Internetowa witryna Radiostacji – http://radiostacja.p4.pl/

Szperając po poszczególnych stronach znajdziemy wszelkie informacje o rozgłośni, poznamy sylwetki „Załogi radiostacji" (o każdym notki, zdjęcia, adresy e-mail itd.), są adresy, mapka pokrycia sygnałem nadajników naziemnych, szczegółowy program, lista przebojów i wiele innych pozycji. Nie zabrakło skierowanej do słuchaczy-surferów ankiety, Forum i możliwości tak ostatnio modnego IRC-owania. Od niedawna ci, którzy nie dysponują możliwością odbioru cyfrowego, a mieszkają poza zasięgiem nadajników naziemnych, mogą posłuchać programu rozgłośni przez Internet w formacie Real Audio. Jest też szafa grająca, czyli wywoływane skryptem dodatkowe okienko z zestawem kilku popularnych melodii (pliki *.mid).



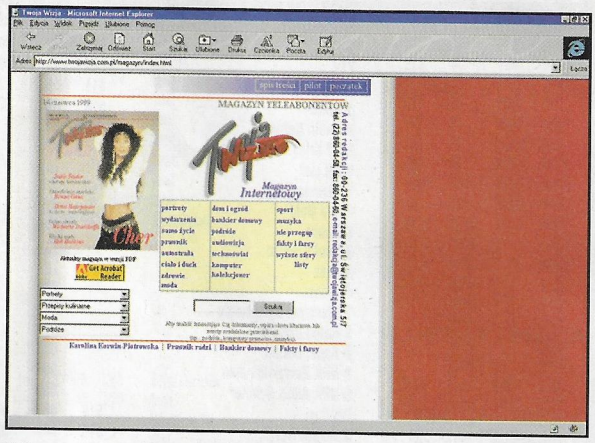
Program telewizyjny grupy Raks http: //www.raks.com.pl

Kilka miesięcy temu prezentowałem w naszym cyklu serwisy udostępniające aktualny repertuar kanałów telewizyjnych docierających do nas z satelitarnej orbity (i nie tylko). Niewątpliwie najbardziej interesująco prezentował się pomysł grupy RAKS (http: //www. raks. com. pl), która zaproponowała bardzo oryginalne i zdecydowanie najtańsze w „eksploatacji" rozwiązanie – w ciągu zaledwie kilku minut pobranie repertuaru wybranych stacji na dysk komputera, aby później, już bez konieczności połączenia z Internetem, przez cały tydzień z tego programu korzystać, w dodatku bardzo wygodnie, bo dzięki ułatwiającej to zadanie, mocno konfigurowalnej aplikacji Program Telewizyjny (od niedawna bardzo zmienionej, wykorzystującej do kształtowania wyglądu „tematy" – coś w stylu „skinów" z WinAmpa).

W tym odcinku chciałbym uzupełnić ten temat o serwis http: //tv. onet. pl/ który proponuje inne podejście do tego problemu – nie pozwala co prawda na pobranie repertuaru na dysk, lecz umożliwia dostęp do programu dowolnego kanału spośród dość sporej grupy przygotowanej przez autorów serwisu według dowolnie definiowanych, własnych upodobań – do wyboru kanały wszystkie, ulubione, dowolny z nich, audycje według gatunku (filmy, dokument, dla dzieci, informacje i kilkanaście innych), wreszcie dowolny przedział czasowy, od zaraz, po kilka dni naprzód. Możliwy jest oczywiście swobodny dobór wymienionych kryteriów. Niewątpliwie serwis ten może być bardzo przydatny osobom mającym ciągły dostęp do sieci WWW, internautom korzystającym z połączeń dodzwanianych, po kilku dniach mogą dać się we znaki koszty połączeń. Jak wspomniałem wcześniej, tej wady pozbawiony jest pomysł RAKS. Mimo to warto zobaczyć, a każdy wybierze rozwiązanie najwygodniejsze dla siebie.

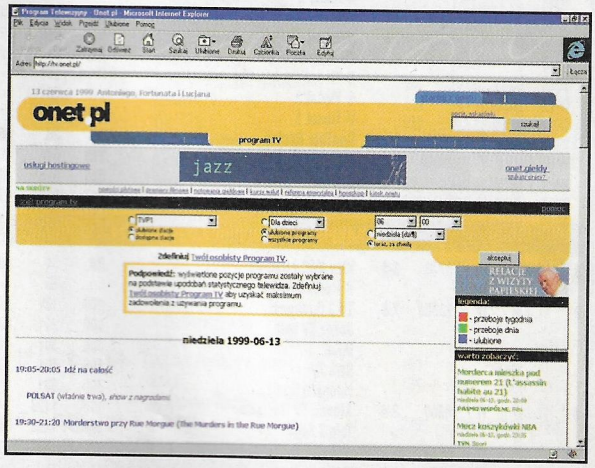
Uzupełniając prezentację serwisów polskich platform cyfrowych, podaję adres witryny miesięcznika TWOJA WIZJA http://www.twojawizja.com.pl/

Niedawno „papierowe" wydanie Twojej Wizji zostało ograniczone do prezentacji programów platformy Wizja TV. W chwili gdy przygotowywałem ten materiał, w serwisie internetowym planowano podobne zmiany. Myślę, że w chwili gdy bieżące wydanie „TV SAT Magazynu" dotrze do Czytelników, wszystko powinno być jasne.



Witryna miesięcznika TWOJA WIZJA – http://www.twojawizja.com.pl/

ZDZISŁAW MARCHEWKA
tvsat@iname. com
http://www.mar-digital.com.pl



Program telewizyjny serwisu Onet.pl – http://tv.onet. pl/

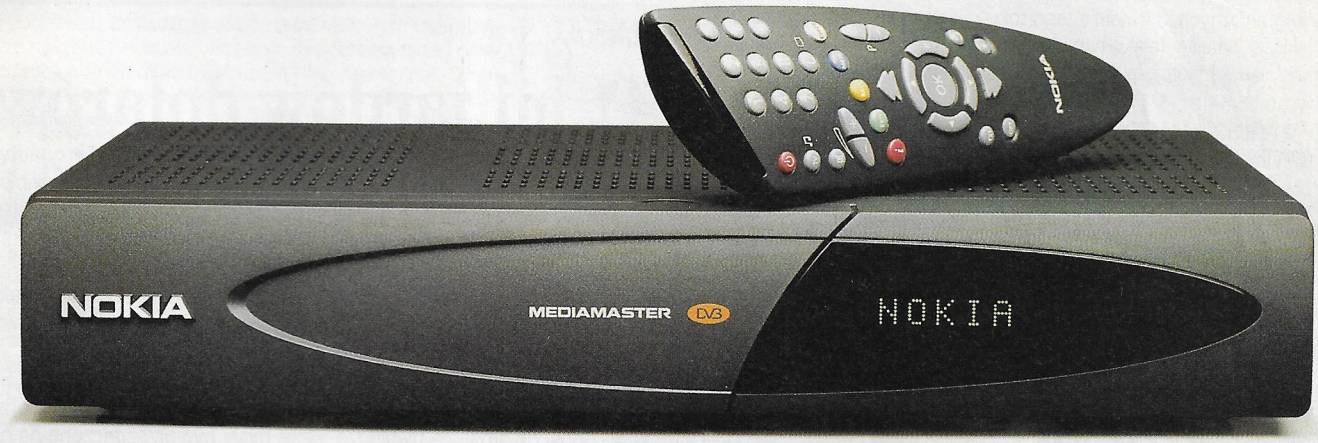
NOKIA
MEDIAMASTER

9800

DVB

Multiaccess

S



TERMINAL MULTIMEDIALNY DLA TELEWIZJI CYFROWEJ.

DRUGA GENERACJA

HOCKEN

Autoryzowany Dystrybutor firmy NOKIA Multimedia Terminals w Polsce:

HOCKEN - PIK Sp. z o.o.
ul. Cedyńska 4, 71-570 Szczecin
tel. 0-91 442 29 22, fax 0-91 442 16 24
www.hocken.com.pl
e-mail: hocken@hocken.com.pl

Komercyjny debiut indyjskiej rakiety

Pod koniec maja Indie zadebiutowały na niezwykle opłacalnym rynku komercyjnych usług kosmicznych, umieszczając na orbicie okołoziemskiej dwa niewielkie satelity zagranicznych klientów.

Rakieta nośna **PSLV** (Polar Satellite Launch Vehicle) wystartowała o godzinie 11.52 czasu lokalnego (8.22 czasu warszawskiego) z kosmodromu Sriharikota na przybrzeżnej wyspie w południowej części Zatoki Bengalskiej (stan Andhra Pradesz). Jej ładunek stanowiły trzy satelity: oceanograficzny indyjski **Oceansat-1** o wadze 1050 kilogramów; niemiecki **Tubsat** przeznaczony do obserwacji Ziemi (45 kilogramów) i telekomunikacyjny, 107-kilogramowy południowokoreański **Kitsat**. Zgodnie z planem, 18 minut po starcie satelity weszły na orbitę, odległą od Ziemi o 720 kilometrów.

Wystrzelenie rakiety PSLV obserwował na kosmodromie premier Indii Atal Behari Vajpayee. – Jesteśmy zdecydowani uczynić z naszego kraju potęgę kosmiczną następnego wieku – powiedział.

Wchodząc na rynek komercyjnych usług kosmicznych, Indie dołączyły do międzynarodowej konkurencji, złożonej dotąd ze Stanów Zjednoczonych, Rosji, Chin, Japonii, Ukrainy i zachodnioeuropejskiego konsorcjum Arianespace.

Indie twierdzą, że mogą w ciągu roku przeprowadzić dwa komercyjne starty rakiet PSLV. Ponadto kraj ten opracowuje silniejszą rakietę nośną GSLV (Geo-Stationary Launch Vehicle), która ma umieszczać na równikowej orbicie geostacjonarnej satelity o wadze do 2,5 tony.

W przypadku swych cięższych satelitów Indie muszą korzystać z usług kontrahentów zagranicznych. 3 kwietnia tego roku rakieta Ariane wyniosła na orbitę indyjskiego satelitę telekomunikacyjnego INSAT-2E o wadze 2,6 tony. W październiku konsorcjum Arianespace ma umieścić w kosmosie satelitę INSAT-3B.

Na razie zysk Indii z rakiety PSLV jest niewielki – za wyniesienie swych satelitów klienci niemiecki i południowokoreański zapłacą łącznie milion dolarów.

(KB)

BARDZO MOCNA EROTYKA!

Kanał erotyczny
Nadawany w D2Mac,
HotBird 13° E,
11.280 GHz pol. V
499 zł - 6 m-cy
749 zł - 12 m-cy
Codziennie od 1.00 do 5.00.
TV EUROTICA
EUROTICA RENDEZ vous TELEVISION

Regionalni dystrybutorzy kart kodowych i dekoderów D2Mac

UNI-SAT	CZĘSTOCHOWA, JASNOGÓRSKA 108	034 324 03 83
SATURN	DĄBROWA GÓRN., 3-GO MAJA 4	032 262 61 03
SATLAND	GDAŃSK, WĄSOWICZA 2A	058 552 31 61
PROFAN	GDYNIA, KAPITAŃSKA 5A	058 661 77 77
ORION-SAT	GRUDZIĄDZ, GROBLOWA 6	056 642 90 99
ART-SAT	JELENIA GÓRA, PL. WYSZYŃSKIEGO 40	075 753 24 67
ANTER-SAT	KONIN, WODNA (TARGOWICA)	063 211 25 18
KROS	KOSZALIN, ŻEBROWSKIEGO 20	094 343 60 47
TOP- SAT	KOŚCIERZYNA, TARGOWA 5	058 686 64 44
HOLLEX	KRAKÓW, MALAWSKIEGO 14	012 412 28 51
SAT-TEL	ŁÓDŹ, RYBNA 8	042 654 72 11
POL-SAT	POZNAŃ, OSIEDLE NA MURAWIE 5B	061 821 34 20
HOLLEX	RZESZÓW, ŚNIADECKICH 13	017 852 09 61
TV CENTRUM	RZESZÓW, GŁOWACKIEGO 3	017 852 42 00
ELEKTRONIK	SŁUPSK, PIEKIEŁKO 20	059 428 068
HOCKEN	SZCZECIN, CEDYŃSKA 4	091 442 29 22
ELPRIM	WARSZAWA, JANA OLBRACHTA 46	022 377 740
EL-TE	WARSZAWA, GROCHOWSKA 269	022 810 69 62
SATELLITE SYSTEMS	WARSZAWA, WILANOWSKA 16 / 20	022 628 88 92
SATTECH	WROCŁAW, TĘCZOWA 57	071 346 04 64
PREDKI	WROCŁAW, TRAUGUTTA 111/113	071 342 12 68
RAD-SAT	ZDUŃSKA WOLA, ŁASKA 31,	043 824 39 33
RAPHAEL	JĘDRZEJÓW, KIELECKA 28,	041 386 26 23
KAREL	BYDGOSZCZ, SŁOWIAŃSKA 23/74,	052 223 663
ENJOY	CHORZÓW, WOLNOŚCI 80/2,	0-602 776 766

ProFan ul.Kapitańska 5a, 81-331 Gdynia
tel. (058) 661 7777, fax (058) 661 0020
http://www.profan.com.pl, e-mail: profan@fs-samba.com.pl

Czołowi producenci odbiorników telewizyjnych w Chinach wstrzymają w najbliższym czasie na cztery tygodnie linie produkcyjne, chcąc w ten sposób uniknąć wojny cenowej na nasyconym tymi wyrobami rynku.

Anglojęzyczny „China Daily", który poinformował o tym, dodał, że ośmiu producentów wydało też wspólne oświadczenie

Chiny

Za dużo telewizorów?...

z apelem do władz, by nie wydawać więcej licencji na import telewizorów kolorowych. Ta ósemka kontroluje 80 proc. chińskiego rynku telewizorów.

Wstrzymanie produkcji uzgodniono w reakcji na niedawne obniżenie cen o prawie 10 procent przez Sichuan Changhong Electronics Group. Branża obawia się, że wojna cenowa groziłaby niektórym firmom bankructwem.

(KB)

NASA

41 miliardów dolarów

41,2 miliarda dolarów ma otrzymać **Narodowa Agencja Aeronautyki i Przestrzeni Kosmicznej NASA** na najbliższe trzy lata. Projekt jej nowego budżetu zatwierdziła Izba Reprezentantów Kongresu USA. Kongresmani odmówili jednak wydania 32 milionów dolarów na kontynuację programu Triana.

Zgodnie z propozycją wiceprezydenta Ala Gore'a, satelita Triana miałby być wysłany w grudniu 2000 roku na orbitę, aby stamtąd obserwować zmiany pogody na Ziemi.

Izba Reprezentantów już w 1998 r. odrzuciła ten projekt, ale później Senat go zaakceptował. Na realizację programu Triana wydano już ponad 30 milionów dolarów. Za pieniądze, które miały być przeznaczone na budowę satelity Triana, obecnie Izba Reprezentantów postanowiła finansować badania nad mikrograwitacją w kosmosie. **(KB)**

Czy hackerzy pokierują satelitami?

Kongresowe Naczelne Biuro Kontroli stwierdziło, że ze 155 zbadanych systemów informatycznych NASA, aż 135 nie ma właściwych zabezpieczeń przed ingerencją piratów lub innych niepożądanych intruzów.

Raport komisji głosi, że inspektorzy bez trudu przedostali się do wielu systemów nawet najważniejszych misji NASA, np. kontroli pozycji satelitów na orbicie oraz dystrybucji danych naukowych zbieranych przez satelity.

Szef zespołu autorów raportu komisji, republikański senator Fred Thompson z Tennessee twierdzi, że stan bezpieczeństwa systemów informatycznych NASA jest nie do przyjęcia, tym bardziej że już przed rokiem wykryto podobne defekty w tych systemach.

Dokument komisji wskazuje, że każdy, kto zdoła przełamać kody bezpieczeństwa systemów komputerowych NASA, może je zniszczyć lub zmienić. Może też przechwycić ważne informacje z baz danych. Z raportu wynika, że hackerzy są także zdolni dotrzeć do systemów NASA, od których zależy prawidłowy przebieg misji kosmicznych. **(KB)**

Upadek albo... abonament

Litewskie radio i TV w opałach

Zdaniem dyrektora generalnego litewskiego państwowego radia i TV, instytucjom tym grozi likwidacja, jeśli państwo ich nie dofinansuje. Jednocześnie władze Litwy zastanawiają się nad wprowadzeniem opłat abonamentowych. Zdaniem szefa sejmowego komitetu nauki i kultury Zibartasa Jackunasa, który powołał się na przykład Polski, mogłyby to być opłaty rzędu 3-4 litów, czyli około dolara.

O abonamentach zaczęto mówić w związku z krytyczną sytuacją finansową państwowego radia i TV, których budżet w tym roku obcięto w porównaniu z ubiegłym o osiem milionów litów, czyli o dwa miliony dolarów. Jednocześnie już dziś zadłużona na ponad pięć milionów litów telewizja państwowa stoi przed perspektywą utraty znacznej części dochodów z reklam tytoniu. Niedawno sejm przyjął bowiem uchwałę zakazującą takich reklam od początku przyszłego roku.

Jak informują agencje, dyrektor generalny litewskiego radia i telewizji Arvidas Ilginis powiedział na spotkaniu z członkami komitetu nauki i kultury, że albo państwo doda RTV pieniędzy, albo trzeba pomyśleć o ich likwidacji.

Sejmowy komitet nauki i kultury zalecił na razie powołanie specjalnego sztabu antykryzysowego, który ma określić metody wyjścia z impasu i projekt ustawy o abonamentach. Zostanie też przeprowadzona urzędowa kontrola działalności finansowej i gospodarczej radia i telewizji.

Dotychczas posiadacze odbiorników radiowych i telewizyjnych na Litwie nie musieli nic płacić za słuchanie radia i oglądanie telewizji, zarówno państwowej jak i komercyjnej. **(KB)**

GNIAZDA RTV
ORAZ WIELE NOWOŚCI:
ZWROTNICE MULTIMEDIALNE (INTERNETOWE);
ABONENCKIE GNIAZDA Z BLOKADĄ KANAŁU ZWROTNEGO;
ROZGAŁĘŹNIKI, TŁUMIKI, FILTRY;
NOWE, ESTETYCZNE OBUDOWY ABS NA ELEMENTY Z PRZYŁĄCZAMI TYPU "F";
ZACISKANE WTYKI "IEC"
Dystrybutorzy: JIMSAT (0-95) 720 28 35, FRANCZAK (0-61) 867 74 57, INNSAT ((0-17) 62 93 62, WIZFON (0-91) 482 04 41, WIKA SAT (0-22) 663 34 62.
POSZUKUJEMY PARTNERÓW HANDLOWYCH
Producent: PTH "MATT", Łódź, ul. Wigury 15
http://www.matt.com.pl
tel.(0-42) 636 59 24 fax (0-42) 636 84 33

Niemcy

Czy dojdzie do zamknięcia niektórych stacji radiowych i telewizyjnych?

Informacja ta zbulwersowała nie tylko nadawców, ale także odbiorców radia i TV w Niemczech. Otóż rząd niemiecki rozważa ograniczenie działania stacji radiowych i telewizyjnych, telewizji kablowych oraz operatorów sieci telefonii komórkowych z powodu... zagrożenia dla systemów nawigacyjnych samolotów. Może to spowodować nawet zamknięcie niektórych stacji.

Taką opinię wyraził Frank Krueger z Ministerstwa Handlu w rozmowie z gazetą „Sueddeutsche Zeitung". Jego zdaniem, zakłócenia powodowane przez łącza telekomunikacyjne zagrażają bezpieczeństwu lotów pasażerskich. Nie wskazał jednak konkretnych przypadków, kiedy interferencja fal na częstotliwościach wykorzystywanych przez komercyjnych operatorów rzeczywiście spowodowała jakąś niebezpieczną sytuację w ruchu pasażerskim.

W indywidualnych przypadkach jest możliwe nawet zamknięcie stacji po sprawdzeniu, czy wykorzystywana przez nią częstotliwość stwarza jakiekolwiek problemy – powiedział Frank Krueger.

Polska w systemie satelitarnym Galileo

Polska będzie współorganizatorem tworzonego przez Europejską Agencję Kosmiczną (ESA) i Unię Europejską systemu satelitarnego Galileo. System Galileo złożony z kilkudziesięciu satelitów i urządzeń naziemnych służyć będzie kontroli ruchu drogowego i lotniczego nad Europą.

Dotychczasowa 5-letnia współpraca naszego kraju z Europejską Agencją Kosmiczną umożliwiła nam udział w kilku ważnych projektach badawczych, m.in. w misji Cassini – wyprawie do Saturna. ESA jest żywo zainteresowana pogłębieniem i rozszerzeniem współpracy z polskimi naukowcami.

Antena Offsetowa 0,95 Fe/Zn
umożliwia odbiór programów satelitarnych z dobrą jakością na terenie całej Polski.
ŚWIADECTWO HOMOLOGACJI Ministra Łączności Nr 859/98
PRODISH s.c.
Szczególnie efektywna we współpracy z dwoma konwerterami (multifeed) do odbioru programów telewizyjnych rozpowszechnianych przez satelity ASTRA i HOT-BIRD.
w ofercie także:
anteny 0,75
stojaki do anten
PRODISH s.c. 92-236 Łódź, al. Piłsudskiego 143
tel. (0-42) 676-20-34, 674-18-25, fax 676-20-36, 674-61-06

USA

NBC + Fox = National Geographic?

Po raz pierwszy w Stanach Zjednoczonych doszło do podpisania umowy przez dwóch wielkich rywali – **NBC** (General Electric Co.) oraz **Fox Entertainment Group** (News Corp.). Jej celem jest utworzenie w USA kanału kablowego **National Geographic**. Obaj rywale są już partnerami w Europie, również tworząc wspólnie kanał NG. Teraz, jak twierdzą, przyszedł czas na bardzo trudny rynek amerykański.

Jak powiedział Stuart Goldfarb, wiceprezes NBC, jednym z ważniejszych powodów podpisanej umowy było zaoferowanie amerykańskim kablooperatorom nowego kanału dokumentalnego. – Ten segment rynku jest zmonopolizowany przez Discovery Channel i najwyższy czas to zmienić – dodał Goldfarb.

Przypomnijmy, że National Geographic Television jest częścią edukacyjną instytucji National Geographic Society. Zgodnie z umową, każdy z trzech udziałowców będzie miał równą część akcji nowego kanału kablowego, który ma wystartować w przyszłym roku. Szczegółów finansowych umowy nie ujawniono.

Wiadomo, że National Geographic Channel jest obecnie oglądany w 40 mln gospodarstw domowych w 54 krajach świata. **(KB)**

Loża prasowa

Lepiej wszystkiego nie wiedzieć

Czasem lepiej jest nie znać szczegółów pewnych zdarzeń. Można się bowiem dowiedzieć rzeczy mało przyjemnych, burzących poukładany w świadomości obraz.

Jeden z wysokonakładowych dzienników opublikował niedawno wywiad z byłym menedżerem znanej piłkarskiej drużyny ligowej, w którym ten bez żenady opowiada, jak przekupywał sędziów, doprowadzając w ten sposób do tego, że jego drużyna została mistrzem Polski. Menedżer ów (nadużywamy w Polsce tego słowa – w Anglii na przykład jest to najważniejszy człowiek w klubie piłkarskim, odpowiedzialny zarówno za sprawy szkoleniowe, jak i organizacyjne, u nas odpowiedniejsze byłoby określenie „goniec", bo jest to ktoś do załatwiania spraw podstawowych) zaczął gadać nie dlatego, że poczuł nagle wyrzuty sumienia i postanowił naprawić skorumpowany futbol. Naciągnął on bowiem swoich szefów i kolegów na parę ładnych złotych, metodą prymitywnie prostą, ale znaną od lat i skuteczną w wielu środowiskach (na przykład w sądach i przy egzaminach wstępnych na wyższe uczelnie). Brał pieniądze na przekupienie sędziego właśnie, po czym... często nie robił nic, czekając na rozwój wydarzeń. Drużyna była na tyle dobra, że radziła sobie sama, ale raz sprawa się wydała, bo... sędzia (nazwisko znane redakcji, było to po meczu ŁKS z Legią 30 maja ubiegłego roku, o czym wiemy nie tylko z omawianego wywiadu w „Super Expressie") sam się upomniał o swoje. „Wygraliście, a ja nic z tego nie mam" – miał rzec do zawodników.

Menedżer musiał więc zwiewać i ukrywa się przed dłużnikami do dziś. Tekst do gazety napisany został bodaj w październiku ubiegłego roku, ale opublikowano go dopiero niedawno. Mam wątpliwości, czy była to słuszna decyzja – zaspokojona została wprawdzie żądza sensacji, ale przy tym Warszawa znów „odegrała się" na Łodzi, tropiąc afery, które przecież w stolicy też można spotkać, ale żadnego wpływu na oczyszczenie piłkarskiego środowiska tekst ten nie wywarł. Wydawać by się mogło, że po takich rewelacjach PZPN powoła przynajmniej komisję do zbadania sprawy – gdy piszę ten felieton, mijają właśnie dwa tygodnie od opublikowania rzeczonego wywiadu bez żadnej oficjalnej reakcji władz związku.

Mówi się dużo o tym, że pomyłki sędziowskie to integralna część meczu piłkarskiego. Pomijając oczywiście skrajne przypadki rzeczywistego przekupstwa i nieuczciwości, tak jest w istocie. Sędzia przecież też „gra", a jego pomyłki, tak jak niecelne strzały napastników, faule obrońców, czy spóźnione interwencje bramkarzy – wynikają z szybkości akcji, niedoskonałości fizycznej czy też zwyczajnego braku umiejętności i talentu. Kibice i sprawozdawcy są wobec sędziów zbyt surowi – wymagają od nich idealnych decyzji, a to przecież sędzia na boisku jest bliżej i widzi lepiej, o czym przekonujemy się, oglądając powtórki w zwolnionym tempie na ekranie telewizora. Czasem obnażają one błąd arbitra, ale ileż to razy potwierdzają jego decyzje i zmuszają mniej zacietrzewionych szowinizmem widzów do przyznania racji arbitrowi.

Opisany na wstępie przypadek zmusza nas jednak do włączenia jeszcze jednego elementu do tej gry, jaką jest ligowy, wyczynowy futbol, nie tylko przecież w polskim, krajowym wydaniu. Jacy jesteśmy obłudni, udając, że wierzymy w jego czystość i uczciwość! Ileż przy okazji każdego meczu toczy się zakulisowych działań, co do których mamy wprawdzie pewne podejrzenia, ale nie traktujemy ich na serio, zwłaszcza gdy mają pomóc naszej drużynie. Sami działacze uspokajają swoje sumienia twierdząc, że chcą tylko „zneutralizować" ewentualne niecne posunięcia rywali. Tak jest właśnie z sędziami – kolacja dla arbitra, prezent, czasem panienka są przecież po to, by arbiter sędziował... uczciwie. „Sąd sądem, ale sprawiedliwość musi być po naszej stronie" – mówił Pawlak o swoim sporze z Kargulami, wyjmując ze schowka granat.

Raz tylko (w 1993 roku) piłkarskie władze postanowiły być surowe i uczciwe aż do bólu, anulując wyniki ostatnich wyników Legii i ŁKS. Znany trener Ryszard Kulesza, który rozpętał tę burzę, do dzisiaj nie może pokazać się na stadionie Legii, bo kibice mu to popamiętali. Zepsuł im bowiem zabawę, zburzył coś, co było przecież oczywiste i mieściło się w ogólnie przyjętej konwencji. Teraz śmiech pusty budzi inicjatywa anulowania tamtej decyzji. Najwięcej gardłuje mecenas Ryszard Parulski, który jak niegdyś floretem, teraz szermuje prawnymi argumentami. Udaje, że te są akurat najważniejsze, jakby zapomniał, że to właśnie szermierze byli i są nie lada specjalistami od oddawania i „pożyczania" sobie punktów w turniejach. W tym sporcie nikogo to nie dziwi i nie gorszy – ba, uznawane bywa to za przejaw fair play (jak tu nie pomóc koledze).

Pora więc uświadomić sobie fakt i powiedzieć to głośno, że siadając na trybunie piłkarskiego stadionu godzimy się z góry na to, że o wyniku decyduje nie tylko sama gra piłkarzy. Nic nam to nie przeszkadza, że ktoś im w tym pomaga, albo przeszkadza. W prasie sportowej znaleziono nawet stosowne określenie: mówienie o klubie, że jest „sprawny organizacyjnie", stanowi przecież... komplement.

Dlatego rzucam myśl – przestańmy pisać o „aferach". I tak nic to nie zmieni, a bardziej wrażliwym zepsuć może humor, albo wywołać niepotrzebny niepokój sumienia. Co mi po wiedzy, że mój klub zdobył mistrzostwo Polski, opłacając sędziów?

WOJCIECH FILIPIAK

Czas narzekań

Moda jakaś czy epidemia? Coraz więcej luda przyłącza się do chóru wyśpiewującego do znudzenia jedną melodię z nieco zmieniającym się tekstem, którego sens sprowadza się do niezbyt odkrywczego stwierdzenia – dawniej to było ho, ho!... W tym miejscu następuje wyliczanka w wykonaniu przedstawicieli różnych zawodów. Jeśli to będzie socjolog, to czeka nas długaśka tyrada o coraz to malejącej więzi rodzinnej. Jeśli aktor, to ani chybi, popłyną skargi na rosnące bezrobocie i malejące wsparcie finansowe teatrów i oper. Niedługo trzeba czekać na pojawienie się nobliwej postaci, wielce utytułowanej, która zapowie rychły zgon nauki polskiej z powodu braku środków do życia.

Przyśpiewki tego chóru dopadają nas z różnych stron. W telewizji będą to oczywiście „gadające głowy". Słynne są z tego, że po spokojnym początku, prowadzący traci kontrolę nad kilkuosobowym gronem – nikt nikogo nie słucha, każdy „jest sobie sterem", robi się rejwach, do telewidza nie dociera już nic poza bełkotem. Tylko trochę lepiej przebiega to w radiu, gdzie pracują dziennikarze bardziej doświadczeni, potrafiący dzierżyć cugle i temperować rozhulaną czeredę. W nagrodę dowiadujemy się, że nikt nie docenia rolnictwa, a przecież ono jest najważniejsze, że trzeba dopłacać rolnikom i chronić ich przed obcymi. Trwa taka litania czas jakiś, zaś na jej końcu usłyszymy: – A jak nie, to blokada dróg!

Taka zapowiedź budzi z drzemki dziennikarzy. Sypią się pytania – kiedy, w ilu miejscach, na jak długo? Wnerwia mnie taka reakcja moich kolegów po fachu, bo dla nich ważniejsze jest, że „szykuje się draka" niż chwila zastanowienia się nad konsekwencjami tej formy rolniczego protestu. Przecież żaden normalny kraj nie może sobie pozwolić na trwanie w „blokadowym szantażu", dezorganizującym praktycznie wszystkie dziedziny życia, zmuszającym rząd do działań siłowych. Jak to wygląda i czym może się skończyć? Odpowiedź na te pytania nie wymaga nadmiernej inteligencji – potrzebna jest natomiast odrobina wyobraźni.

Pojawienie się fali narzekań może dziwić bardziej, jeśli się pamięta, że spora część społeczeństwa od stuleci miała zapędy do określania Polski jako tworu niezwykłego, powołanego do spełnienia misji na skalę europejską, co znalazło wyraz w nadawaniu pompatycznych nazw w rodzaju „przedmurze chrześcijaństwa". Rozsądniejsza część społeczeństwa kpiła z tych ciągot mocarstwowych. „Słoń a sprawa polska", to jedno z powiedzeń ukazujących bezsens polocentryzmu, w niektórych kręgach modnego i dziś.

Napis na okładce „TIME": NOWA POLSKA – naród przygotowuje się do zajęcia należnego mu miejsca w Europie

Jest też drugi powód do zdziwienia – nawet w niezbyt życzliwych nam kręgach odzywają się głosy uznania. Na początku maja tygodnik amerykański „Time" poświęcił Polsce kilkanaście stron plus zdjęcie na okładce numeru. W specjalnych opracowaniach i artykułach ukazano nasz kraj w nadzwyczaj dobrym świetle. Szczególne uznanie zyskał budzący zazdrość wzrost gospodarczy. Dziennikarze amerykańscy dostrzegli także niejednoznaczny odbiór przemian ostatniego dziesięciolecia – nieco ponad 30 proc. Polaków odczuwa poprawę, tyleż samo nie widzi różnicy. W ostatniej grupie – pisze „Time" – tych niezadowolonych z przemian znaleźli się, co jest bolesną ironią, górnicy i stoczniowcy, dzięki którym Wałęsa obalił bezkrwawo komunizm. Jerzy Borowczak, obecny przewodniczący „Solidarności" w Stoczni Gdańskiej wypowiada gorzkie słowa: – Gdybyśmy w 1980 roku wiedzieli co nas czeka, to nie poparlibyśmy Wałęsy. Krzyczeliśmy precz z komunizmem, zapominając, że to komunizm daje nam pracę.

Rozumowanie Borowczaka to klasyczny przykład niezrozumienia tego, co się stało przed 10 laty. Weszliśmy w zupełnie inny świat, w którym nie ma miejsca na Stocznię Gdańską zatrudniającą w 1970 r. 18 tysięcy ludzi, tak jak nie ma miejsca na nierentowne kopalnie węgla. Wiem, że nie przekonałbym zwolnionego z pracy górnika czy stoczniowca tym argumentem. On pozostanie z poczuciem krzywdy, bo pracował uczciwie, a teraz każą mu się przekwalifikować, nauczyć innego zawodu. Identycznie rzecz się ma z rolnikami. Ciężko pracuje, produkuje żywność, a mimo to stacza się po równi pochyłej ku nędzy. Jak to właściwie jest?

Tu dochodzimy do sedna sprawy, do polityki. Polski rolnik doskonale wie dlaczego masło czy mięso importowane z Europy Zachodniej jest tańsze. Francuski czy niemiecki rolnik otrzymuje od rządu dotacje, co już na starcie stawia go w uprzywilejowanej pozycji. Dochodzi do tego polityka celna, liczne bariery utrudniające eksport i mamy obraz sytuacji w jakiej znalazł się polski rolnik. Czyż nie ma racji, wznosząc blokady na drogach? Moim skromnym zdaniem nie ma, ale to wcale nie znaczy, że mam jakieś recepty na rozwiązanie dylematu rolnictwa.

Przyglądam się z duszą na ramieniu temu, co dzieje się wokół i maluczko a zakrzyknę – wiem, że nic nie wiem. Jedynym pocieszeniem jest to, że nikt nie oczekuje od felietonisty ostatecznych rozwiązań. Od tego są wybrani mędrcy różnych odcieni, którym płacimy wysokie pensje, by w podzięce znajdowali optymalne rozwiązania. Jak im się nie uda to oddamy – przy najbliższej okazji – kartki na inne odcienie i niech próbują.

ZASTĘPCA

Świat w domu

Lato – jak co roku, bez względu na pogodę – zaludni ponad miarę nadmorskie plaże, górskie szlaki, okolice jezior, a nawet wsie, w których zapobiegliwi gospodarze oferują wczasy pod gruszą, czereśnią, czy inną jabłonką. Wprawdzie coraz więcej Polaków spędza urlop we Włoszech, w Hiszpanii, na Krecie, na Maderze – bo to i pogoda niemal zapewniona i portfel wypchany banknotami, zamiast niegdysiejszym „kieszonkowym" w wysokości 10 dolarów – ale i tak w Rewalu, Jastarni czy Helu nie będzie wolnego ani skrawka piasku. Tłumy będą rozdeptywać Giewont, stać w kilometrowych kolejkach, by móc się przejechać wiszącym wagonikiem na Kasprowy Wierch, ustawiać namioty i przyczepy wszędzie, gdzie tylko się da. Dla ludzi żyjących z turystyki zacznie się pora żniw, czasami wcale nie poprzedzonych siewem, w postaci choćby najdrobniejszej inwestycji. Wciąż jeszcze wielu z nas wystarcza miejsce do spania, wygódka pod lasem i smażalnia ryb za trzecim domem w prawo.

Od wielu lat nic się praktycznie nie zmienia w naszych obyczajach i przyzwyczajeniach, dotyczących sposobu spędzania letniego wypoczynku. Z pozoru. Bowiem w istocie rzeczy pewna zmiana następuje, choć dzieje się to stosunkowo powoli, prawie niezauważalnie, niczym jak w chorobie, która rozwija się bezobjawowo i gdy wreszcie da o sobie znać, na leczenie jest już przeważnie za późno. Otóż ta zmiana, dokonująca się w nas samych i w naszym otoczeniu, to pogłębiająca się samotność.

Daje ona o sobie znać w ciągu całego roku, ale właśnie w czas kanikuły jest najbardziej zauważalna. Choć nie przez wszystkich. Przebywamy w gwarnym, kolorowym, wydawać by się nawet mogło – beztroskim tłumie, ale w gruncie rzeczy jesteśmy sami. Jeśli – rzecz jasna – nie liczyć otaczającej nas rodziny. Aczkolwiek i tę nie zawsze z całą odpowiedzialnością można nazwać wspólnotą, w jak najszerszym i jak najdokładniejszym tego słowa znaczeniu.

Lat temu czterdzieści, trzydzieści, a nawet dwadzieścia naturalnym odruchem ludzi, spotykających się na górskich szlakach, było mówienie sobie „dzień dobry". Dziś podobni tamtym ludzie mijają się, milcząc. A jeśli się już do siebie odezwą, to najczęściej opryskliwie, z pretensjami, bo coś się akurat komuś nie spodobało. Podobnie dzieje się na plażach, w barach, pubach, kawiarniach, przy byle budce, w której sprzedają frytki, pieczone kurczaki, czy lody. Spoglądamy na siebie krzywo, z lada okazji warczymy, jakby każdy każdemu przeszkadzał samym swym istnieniem. Nie, nie tęsknię do czasów, które tak niebywale trafnie zobrazował Marek Piwowski w swym filmie „Rejs". Ani mi w głowie marzenie o powrocie „kaowców", przeprowadzających wybór starosty i organizujących wieczorek zapoznawczy. Nie ukrywam jednak, iż żal mi tej odrobiny życzliwości, jaka kiedyś w nas była, a po której dzisiaj ślad albo całkiem zaginął, albo jest ledwie widoczny.

Któryś z katolickich personalistów (Maritain? Mounier?) powiedział, że nikt nie jest samotną wyspą. Czyżby? Proszę zwrócić uwagę ileż to razy oglądając w telewizji relację z jakiejś rodzinnej tragedii, dowiadujemy się jednocześnie, iż sąsiedzi od lat niczego się nie domyślali, o niczym nie wiedzieli, niczego nie zauważali. Nie wiemy, a nawet nie chcemy widzieć, co się dzieje za ścianą. Z wygodnictwa, z obojętności, z egoizmu. Czasami ze strachu. Żyjemy każdy sobie i jest nam z tym dobrze. Naprawdę?

Można powiedzieć, iż taki stan rzeczy jest naturalną reakcją na sytuację z nie tak dawnych przecież lat, kiedy to niemal całe nasze zachowanie było w jakiś sposób normowane z zewnątrz. I oto wreszcie mamy prawo do prywatności. Więc się nią cieszymy, niczym dziecko nową zabawką. I rzeczywiście, coś w tym jest... Ale jednocześnie ogromnie wobec siebie zobojętnieliśmy. Społeczności, w jakich się obracamy, z jakimi wciąż jeszcze czujemy pewne więzi, stają się coraz mniejsze, już nawet nie kilkunasto-, lecz kilkuosobowe.

O przyczynach tego zjawiska można by napisać pracę habilitacyjną. I chyba nawet niejedną. Więc jak się mam z tym mierzyć w krótkim felietonie? Otóż nawet nie mam zamiaru. Bo to jest zadanie dla każdego z nas. Nie jakiś – dajmy na to – deszczowy, wakacyjny wieczór. Na chwilę, na dwie chwile, może na godzinę zastanowienia. Na próbę poszukania – bo o znalezienie będzie raczej trudno – odpowiedzi na pytanie: dlaczego stajemy się dla siebie tak bardzo obcy? Niektórzy w tym miejscu bąkają coś o Internecie. Że bezosobowy, że anonimowy, że emocjonalnie zimny, jak lodowiec na Antarktydzie. Przesada. Chociaż nieodżałowany Stanisław Jerzy Lec napisał kiedyś: „Technika dojdzie do takiej perfekcji, że człowiek będzie się mógł obejść bez siebie". Czyżby już doszła? Nie sądzę. Więc co? Oto jest pytanie, jak by powiedział Hamlet.

A tymczasem zaczyna się lato. I znów dokądś pojedziemy, z kimś – dotąd nieznajomym – się spotkamy, obok kogoś, kogo widzimy pierwszy raz w życiu, przyjdzie nam jakiś czas pomieszkać. Ten czas możemy wykorzystać rozmaicie. Także w sposób, który nam i naszym nowym znajomym–nieznajomym przyniesie odrobinę pożytku, zadowolenia, przyjemności. Bo ten nasz świat w domu, z jakim codziennie mamy do czynienia, bywa – dzięki telewizji satelitarnej – bardzo urozmaicony. Ale zdarza się, że jednocześnie – bardzo ubogi. Bo za mało w nim ludzi.

DEKODER

PRODUCENT PRODUCENT PRODUCENT

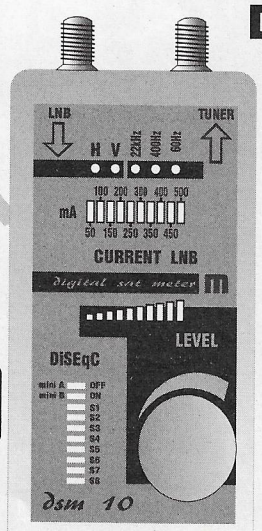
- **MULTISWITCHE - KONFIGURACJE : 3/4, 5/4, 5/8, 5/4/5, 5/8/5, 9/4, 9/8DiSEqC**
- PRZEŁĄCZNIKI DO ZEZA 2/1 : V/H , 0/12V,22kHz, 2/1**DiSEqC** *Promocja !*
- PRZEŁĄCZNIKI NA **2, 3, 4 TUNERY**
- INNY OSPRZĘT SATELITARNY

Promocja ZESTAWÓW do wykonania instalacji w domku.
Z340 konw.DUAL, MM340,4 gniazda
Z540 konw.QUATRO,MM540,4 gniazda
Z580 konw.QUATRO,MM580,8 gniazd
Z940 konw.QUATRO,MM940,4 gniazda

POWER SPACE
Bezprzewodowy uniwersalny przedłużacz do pilotów urządzeń elektronicznych.
MAGNETOWIDEM TUNEREM TV SAT mozna sterować z innego pomieszczenia (ok.30m).
WZÓR ZASTRZEŻONY

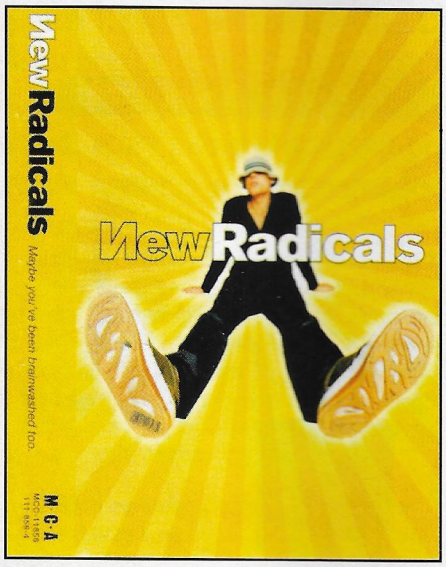
Generatory DiSEqC do tunerów
!!!!!!!! **CYFRA+ WIZJA**

DSM 10
MIERNIK
-SYGNAŁU LNB Z BRZĘCZYKIEM
-POLARYZACJI V,H
-PRĄDU LNB
-22kHZ,60HZ,400Hz
-DiSEqC



NIEZASTĄPIONY PRZY MONTAŻU ZESTAWU TV SAT digital, analog

mezon mezon mezon mezon
BRWINÓW ul.LEŚNA 29 tel.fax (0-22) 729-75-34
RADOM ul. MŁYNARSKA 10 tel.fax (0-48) 363-20-46



Hity z satelity

Nareszcie na rynku muzycznym pojawił się wykonawca, który może dołączyć do grona gwiazd estrady, o ile nie zadowoli się pierwszym sukcesem i nie osiądzie na laurach, jak to się już stało w przypadku wielu innych jego kolegów po fachu. Wszystko zaczęło się od piosenki „You Get What You Give" i promującego ją teledysku, emitowanego bardzo intensywnie przez większość satelitarnych stacji muzycznych. Wydawało się, że to Karl Wallinger i grupa World Party. Kto jednak tak myślał, był w błędzie. Grupa pochodzi ze Stanów Zjednoczonych i nazywa się New Radicals, a wokalistą i autorem większości repertuaru jest Gregg Alexander (kompozycję „You Get What You Give" napisał wspólnie z Richardem Knowelsem). Gdy włączymy debiutancki album „Maybe You've Been Brainwashed Too", z którego pochodzi wspomniany utwór, nie ma wątpliwości, że młody gitarzysta i wokalista nasłuchał się muzyki i to niekoniecznie tej najnowszej. Pierwsze takty otwierającego longplay nagrania „Mother We Just Can't Get Enough" skojarzyły mi się z „Sympathy For The Devil" grupy The Rolling Stones. Nawet głos piosenkarza brzmi w pewnym momencie niemal identycznie jak falset Jaggera w utworach „Miss You" czy „Emmotional Rescue". Ale był to chyba efekt zamierzony. To lubię i udowodnię, że również sporo potrafię – wydaje się głosić wykonawca. I rzeczywiście. Z każdym utworem jest coraz lepiej. Ktoś w radiowej „Trójce" powiedział, że trudno będzie grupie powtórzyć sukces singla „You Get What You Give". Panie redaktorze, na tej płycie aż roi się od przebojów, a wykonane są z taką pasją i polotem, że wprost trudno się oderwać. Już dawno nie słyszałem tak utalentowanego debiutanta, a i wielu weteranom muzycznej sceny nie zaszkodzi posłuchać. Może obudziliby się. Każde nagranie to po prostu dynamit. Teksty doskonale komponują się z warstwą melodyczną. Nawet z bardziej nastrojowych kawałków tryskają twórcze iskierki. Czy „Crying Like A Church On Monday" („Płacząc jak kościół w poniedziałek") to nie intrygujący tytuł? Gregg Alexander pokazał, że pod koniec lat dziewięćdziesiątych można śpiewać z takim temperamentem, jak robili to muzycy ponad ćwierć wieku temu w najlepszym dla rocka okresie. Z nieco bliższych nam czasów przychodzi mi na myśl znakomity album „H2O" duetu Daryl Hall i John Oates. Tam też każdy utwór przykuwał uwagę od samego początku, a całość wydawała się być nagrana w pierwszym podejściu przez muzyków, których w każdej chwili po prostu rozpierała wena twórcza. Nic tylko pogratulować. Oby tak dalej!

Kto by przypuszczał, że od debiutu grupy Mike And The Mechanics minęło już 14 lat? Wszystko zaczęło się w 1985 roku, kiedy muzycy zespołu Genesis nagrywali album „Invisible Touch". Jeden z nich, Mike Rutherford, postanowił wykorzystać wolny czas między sesjami, aby pomuzykować na własną rękę. Do współpracy zaprosił m.in. Paula Carracka, byłego członka zespołów Ace i Squeeze oraz Paula Younga z Sad Café. Ta trójka do dziś tworzy podstawowy skład grupy, której założeniem było nagrywanie łatwych do zapamiętania melodyjnych piosenek. A że muzycy mają za sobą staże w różnych stylach i są wytrawnymi instrumentalistami, ich poczynania artystyczne stoją zwykle na wyrównanym profesjonalnym poziomie. Szkoda tylko, że brakuje czasami tej magii, która sprawia, że muzyczne produkcje wykraczają poza ramy poprawnego rzemiosła. Mimo to, jak przed laty „All I Need Is A Miracle" z pierwszego longplaya grupy czy tytułowy utwór z albumu „The Living Years" (numer 1 na listach w USA), nagrania wydane na najnowszej płycie mają wszelkie znamiona światowych przebojów. Na szczególną uwagę zasługuje kompozycja Mike'a Rutherforda i B. A. Robertsona, zatytułowana „All The Light I Need". Charakterystyczny ciepły głos Paula Carracka nie pozostawia słuchacza obojętnym na uroki tej miłosnej ballady. Można jeszcze wyróżnić kilka innych utworów, które nawet bardziej wymagającym melomanom powinny przypaść do gustu, choć wielbiciele grupy Genesis z okresu kiedy Mike Rutherford pisał kompozycje na miarę „Snowbound" czy „Say It's Alright Joe" mogą być nieco zawiedzeni.

Nie wiem czy najnowsza płyta Julio Iglesiasa Juniora spodoba się fanom jego słynnego ojca, ale – zapewniam – nagrania pochodzące z jego debiutanckiego krążka nie mają nic wspólnego z hiszpańskim temperamentem emanującym z muzycznych produkcji najsłynniejszego Iglesiasa. Może to zasługa amerykańskiego wychowania urodzonego w Madrycie modela, telewizyjnego aktora, a ostatnio i piosenkarza, który na płycie „Under My Eyes" śpiewa w języku angielskim bez śladu hiszpańskiego akcentu. Warto dodać, że młody Iglesias większość utworów skomponował samodzielnie, chociaż nie odważył się jeszcze zaprezentować swoich umiejętności instrumentalnych. Jego ocierająca się o szept technika wokalna zbliża go do stylu wylansowanego przez George'a Michaela i chyba fanom tego ostatniego, zwłaszcza pamiętającym czasy Wham!, piosenki z krążka „Under My Eyes", powinny się spodobać.

A teraz parę słów o jazzie a raczej o okolicach tego stylu, czyli płycie Chrisa Botti, zatytułowanej „Slowing Down The World". Młody trębacz, który swoimi poprzednimi albumami zdołał zauroczyć melomanów ciepłą, nastrojową muzyką do słuchania przy blasku świec, powraca z podobnymi klimatami, tym razem w jeszcze bardziej „pastelowej" oprawie za sprawą londyńskiej orkiestry sesyjnej. Instrumentalne tło niczym tropikalna mgiełka sączy się z głośników, podczas gdy czysty, łagodny dźwięk trąbki szybuje lekko nad nim. Botti nie zalicza się może do wirtuozów tego instrumentu, ale potrafi stworzyć swoją grą bardzo zmysłowy nastrój. I chociaż nawet po kilkakrotnym przesłuchaniu krążka trudno zapamiętać jakiś muzyczny motyw, to jako tło do towarzyskich spotkań lub chwili zadumy z kawą przy kominku sprawdza się znakomicie. Atrakcją albumu „Slowing Down The World" jest nagranie „In the Wee Small Hours Of the Morning" z udziałem Stinga. Były „Policjant" zdobył się na śpiew pełną piersią, rezygnując ze swoich charakterystycznych „nosówek" i wypadł znakomicie. Szkoda że również Chris Botti zdecydował się spróbować sił jako wokalista, niszcząc tym samym kompozycję Randy'ego Newmana „Same Girl", której niewiele już pomogło nawet skądinąd udane finałowe solo na trąbce.

Za to dla fanów mainstreamowej wokalistki jazzowej przeznaczona jest płyta Dominique Eade, zatytułowana „The Long Way Home". Młoda piosenkarka twierdzi, że w porównaniu z poprzednim longplayem („When The Wind Was Cool"), ten najnowszy jest bardziej osobisty. Cztery kompozycje napisała samodzielnie, natomiast utwory innych utworów zinterpretowała na swój sposób, tak jak „Come Down In Time" Eltona Johna i Berniego Taupina, który to temat w jej wersji znacznie odbiega od oryginału. Zapewne osobiste potraktowanie obcych piosenek ułatwiła jej własna aranżacja, natomiast o końcowy efekt zadbali instrumentaliści wysokiej klasy, w tym Dave Holland (kontrabas), Victor Lewis (perkusja) i Cyro Baptista (instrumenty perkusyjne).

GRZEGORZ WALENDA

FILTRY DO PAKIETYZACJI PROGRAMÓW ORAZ FILTRY PUŁAPKI
GRYFas
poleca producent: Firma GRYFas
71-106 Szczecin, ul. Kozierowskiego 32/1
tel./fax. (0-91) 487-85-36 tel. kom. 0-602 55-71-09
FILTRY POSIADAJĄ HOMOLOGACJĘ MINISTRA ŁĄCZNOŚCI

PROSERWIS
SERWIS TV-SAT
Naprawiamy:
ODBIORNIKI TV-SAT
DEKODERY, KONWERTERY
BARDZO DUŻY ASORTYMENT CZĘŚCI ZAMIENNYCH.
Gdańsk ul. Łozy 3
tel. (0-58) 342-90-99, 342-75-97

Wykonujemy profesjonalne pomiary sieci i stacji czołowych miernikiem Wavetek 3SR
Program Gazety Komputerowej wersja 2.0
NOWOŚĆ!!!
Program umożliwia wyświetlanie aktualnej temperatury powietrza
tel. (056) 686-24-78
0602-460-886
0603-596-434
fax (056) 691-01-10
Chełmno
ul. Wodna 30a
WIZUALSAT

Pod patronatem medialnym „TV-Sat Magazynu"

Album jubileuszowy Krzysztofa Krawczyka

KRZYSZTOF KRAWCZYK, obchodzi w tym roku piękny jubileusz 35-lecia pracy estradowej i z tej okazji wydał swój pierwszy, podwójny album płytowy. Nosi on tytuł **„ALBUM JUBILEUSZOWY"** i graficznie (kolorystycznie) został zaprojektowany w tonacji biało-złotej. W środku jest mnóstwo unikalnych zdjęć naszego najpopularniejszego piosenkarza: od czasów komunijnych po te najnowsze pochodzące z jego niezwykle udanego koncertu jubileuszowego w warszawskiej Sali Kongresowej (dwukrotnie pokazywano w TVP). Dawni wielbiciele Krzysztofa Krawczyka znajdą na pierwszej z płyt medley jubileuszowy „To co dał nam świat" z sześcioma superprzebojami („Jak minął dzień", „Rysunek na szkle" czy „Byle było tak"), jest także przejmująco zaśpiewana „Ave Maria", rodzinno-patriotyczny „Nasz dom" i... kolejny medley jubileuszowy z siedmioma hitami („Ostatni raz zatańczysz ze mną", „Nie zostało nam już nic", „Parostatek", „Gdy nam śpiewał Elvis Presley").

Młodzi sympatycy wspaniałego głosu i ogromnej muzykalności artysty mają dla siebie drugą z płyt **„Zawsze w drodze"**, na której jest 15 premierowych piosenek, z których tytułowa jest już przebojem. Swoją jubileuszową płytę, Krzysztof Krawczyk zadedykował ojcu: **„Mój album jubileuszowy, pragnę poświęcić pamięci mego wspaniałego ojca, aktora i śpiewaka, Januarego Krawczyka, który pragnął, bym został... wielkim pianistą. Przepraszam Cię Tato..." KRZYSZTOF KRAWCZYK.**

Myślę, że ojciec nie będzie jednak rozczarowany, bo jego wybitnie utalentowany syn zrobił wielką karierę piosenkarską i na trwałe zapisał wspaniałą kartę w historii polskiej piosenki.

Artyście towarzyszą na płycie: **PolyPop Singers** oraz **Spirytuals and Gospel Singers**. Nad stroną muzyczną czuwali **Wiesław Wolnik, Ryszard Kniat i Ryszard Kalicki**. Nagrań dokonano w K1K Studio w Poznaniu. Producentami są: **Andrzej Kosmala** (notabene wielki miłośnik telewizji satelitarnej, który miał „talerz" już w... 1988 roku!) i **Ryszard Kniat**.

Złote przeboje, złota płyta i złoty głos Krzysztofa Krawczyka. Czy trzeba więcej, żeby odnieść sukces na rynku?

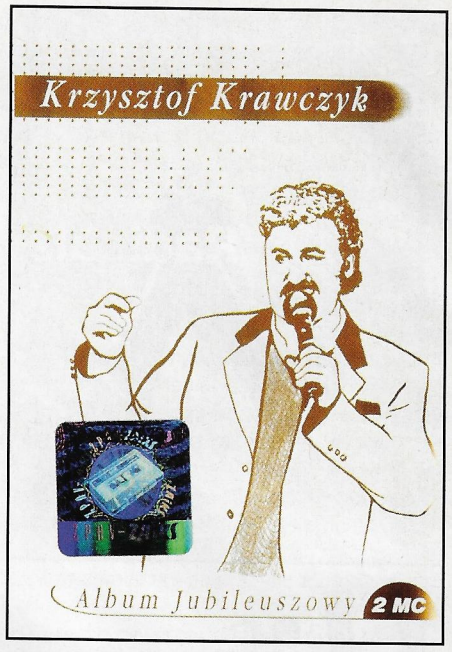
Ale Krzysztof Krawczyk nie robi ostatecznego podsumowania, bo nagrywa nowe płyty z nową muzyką, jest artystą ambitnym i nie powiedział jeszcze ostatniego słowa w naszej muzyce rozrywkowej. Zadałem mu pytanie na temat tego jakże ważnego w jego dorobku płytowym krążka.

- Gdzie umieszczasz płytę „Album Jubileuszowy" wśród wszystkich swoich dotychczasowych płyt?

- To bardzo ważna dla mnie płyta i chyba najważniejsza. Są na niej i wspomnienia, i rzeczy zupełnie nowe, słowem pełny przekrój tego co zrobiłem i co nadal robię w piosence.

BOHDAN GADOMSKI

Album powstał pod patronatem medialnym „TV-Sat Magazynu", co dokumentuje zamieszczone na nim logo naszego pisma.



AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR

WIZJA TV

Zestaw cyfrowy PHILIPS za 299zł * na własność

*przy podpisaniu umowy z WIZJA-TV

Antena satelitarna gratis *

*przy podpisaniu umowy z CYFRA+

CANAL+ CYFRA+ POLSKA PLATFORMA CYFROWA ŚWIAT TELEWIZJI CYFROWEJ

Montaż anten satelitarnych

SKLEP RTV-SAT-TELEFONY

Tunery cyfrowe NOKIA, HUMAX, HUTH dekodery D2MAC, karty. Telewizory, wieże, magnetowidy, radiomagnetofony, telefony.....

Promocja *SUPER RABAT*. Za każde 200 zł wydane w tym sklepie otrzymasz kolejny 1% rabatu do zrealizowania przy następnych zakupach. Nawet do 8%. Ta reklama to też 1%.

KUPON RABATOWY

41-300 Dąbrowa Górnicza ul. Sienkiewicza 1
tel./fax 0(32) 764-00-00 chat1@polbox.com

CHAT

CANAL+ Woodstock '99

Zdecydowanym przebojem oferty muzycznej **Canal+**, będzie transmisja z najważniejszego wydarzenia muzycznego w tym roku. Jest nim koncert **Woodstock '99**, upamiętniający słynny festiwal z 1969 roku. Przez trzy dni, w dniach **24-26 lipca**, przeprowadzane będą codzienne relacje z tego niezapomnianego przedsięwzięcia. Zawsze po wieczornej premierze filmowej, prezentowane będą 2-godzinne retransmisje najciekawszych koncertów kończącego się dnia. **Cyfra+** natomiast przygotowała dla swoich abonentów zupełnie wyjątkową dawkę muzycznych wrażeń. **Od 23 do 26 lipca**, każdego dnia na antenie **Canal+ Żółtego** fani muzyki będą mogli śledzić 20-godzinne transmisje.

W atmosferę Woodstock wprowadzi nas film dokumentalny emitowany **18 lipca o godz. 18.00 pt. „Jimi Hendrix at Woodstock '69"**. Zobaczymy w nim mistrza gitary w swej najlepszej formie.

22 lipca o godz. 18.30 **Canal+**, w ramach okna otwartego, zaprezentuje reportaż własnej produkcji z cyklu 24 godziny pt. **„Metallica"** ukazujący przygotowania zespołu do koncertu, który odbył się w Warszawie w dniu 1 czerwca br. oraz wywiady z muzykami. Tego samego dnia o godz. 22.15 **Canal+** wyemituje inny ciekawy dokument – **„Pamiętnik z Woodstock"**.

Powstały 10 lat temu we Francji, kodowany kanał muzyczny MCM obchodzi jubileusz dwuletniego okresu działalności na rynku polskim.

24-godzinny program koncentrujący się przede wszystkim na prezentowaniu i propagowaniu europejskiej sceny muzycznej oparty jest nie tylko na międzynarodowych gwiazdach, ale również na artystach lokalnych, np. ze Szwecji, Belgii, Czech, Polski. MCM to muzyczna panorama całej Europy – podkreśla **Francois Thiellet**, prezes MCM International – producenta MCM. To kanał oferujący bardzo szeroki repertuar autorskich programów muzycznych, począwszy od najnowszych gatunków muzyki tanecznej, poprzez programy poświęcone muzyce rap, pop, a także klasyce rocka.

=10 + 2

W lipcu 1997 r. po raz pierwszy, od momentu zakodowania przekazu, program MCM dostępny był w polskiej sieci kablowej. Dopiero jednak w roku 1998 nastąpiła duża ekspansja MCM w polskich sieciach kablowych. W chwili obecnej kanał rozprowadzany jest w kilkudziesięciu sieciach telewizyjnych i dociera do ok. 400 000 abonentów (w Europie 12 mln). Od grudnia 1998 r. dostępny jest również na platformie cyfrowej **Cyfra+**.

Doskonałym uzupełnieniem MCM jest kanał muzyczny **MUZZIK** należący również do MCM International.

Jubilatowi życzymy dalszych sukcesów nie tylko muzycznych.

The Beat Goes on...

Emisja: wtorki o 17.30, soboty o 8.30 i 20.30, niedziele o 10.30

Rok temu w CNN pojawiły się nowe programy muzyczne – WORLD BEAT, ich celem jest zorientowanie widzów w tym wszystkim, co we współczesnej muzyce rockowej, ale nie tylko, najciekawsze... W tym roku podróż z CNN poprzez muzyczny świat rozpoczną relacje ze słynnego **Festiwalu Jazzowego w Montreux**. Obok największych nazwisk światowego jazzu w programach **WORLD BEAT** pojawią się artyści tej miary, co **Bryan Ferry, Tori Amos, Alanis Morissette, Seal, Van Morrison, BB King, Air, Sheryl Crow, Santana, Simply Red, REM, Peter Gabriel, Babyface, James Taylor, John Lee Hooker, Robbie Robertson, Bad Company**. Pojawią się także programy poświęcone muzyce flamenco, rockowi, bluesowi i muzyce country.

PROSERWIS

RETURN

Odbiorniki TV-SAT - 1xIF; 2xIF

Konwertery - TWIN, DUAL, FB , 10 Ghz

Gdańsk ul. Łozy 3
tel. (0-58) 342-90-99, 342-75-97

Lew Rywin:

– Nie walczę o widza...

LEW RYWIN, prezes telewizji Canal+ i Heritage Film, wcześniej wiceprezes Komitetu Radiofonii i Telewizji. Potentat polskiego rynku filmowego, dobrze znający reguły gry obowiązującej w Hollywood, który mimo propozycji pracy tam, wrócił do kraju. Dziś jego stacja wchodzi w skład największego operatora telewizji kodowanej w Europie.

– Jaki jest Canal+ kierowany przez pana?

– Canal+ jest bardziej usługą telewizyjną, niż telewizją. Proponujemy dwa typy rozrywki: sport na żywo i film fabularny prosto z kin. Naczelnymi hasłami programowymi są te, zapożyczone z modelu francuskiego: „Nie zobaczysz tego w żadnej innej telewizji przed nami" i „nie spiesz się, my zawsze powtórzymy ten program".

– Jakimi metodami walczy pan o widza?

– Nie walczę o widza tak, jak musi to robić telewizja publiczna czy komercyjna. Walczę o pewną jakość i pewną metodę. Interesuje mnie hasło, które mówi, że Canal+ wypada mieć w domu. Nie robię dzienników telewizyjnych, bo jestem usługą telewizyjną, taką półką na którą sięga się po coś, czego się chce.

Zdjęcie: Alicja Kopczyńska

– Mówi się, że ma pan wielką siłę przebicia. Na czym ona polega?

– Siła przebicia jest wiarą w to, że podejmuje się słuszną decyzję. Ta umiejętność prowadzenia rozmów z partnerami zagranicznymi wynikała stąd, że ja ich rozumiałem i wiedziałem, czego oczekują. Sprawę traktowałem usługowo, czułem się w roli kelnera, który podaje dania. Jeżeli klient mówił, że jest ono zimne, to ja natychmiast przynosiłem gorące. I tym zdobywałem sobie partnerów.

– Podobno lubi pan być nieprzyjemny i niedostępny. Dla wszystkich czy dla wybranych?

– To tylko pozory, które zrodziły się w telewizji, kiedy to wszyscy bardziej się mnie bali, aniżeli ja na to zasługiwałem. Strach ma wielkie oczy. Nie zasłużyłem na taką ocenę.

– Rośnie panu nowa, silna konkurencja, czyli cyfrowa Wizja TV?

– Jest to bardzo silna konkurencja, która ma środki, rozeznanie rzeczywistości i nie przebiera w metodach działania. Wybiera najkorzystniejszą propozycję dla siebie, działając spoza kraju i nie musi się liczyć z polską rzeczywistością. Schowali się za róg, mają krzywą lufę i strzelają z niej. Ja jestem tu i muszę działać w tej rzeczywistości. Walka jeszcze potrwa, ale musi się skończyć połączeniem, bo rynek nie wytrzyma dwóch platform cyfrowych.

– Podobno dąży pan do tego, żeby Canal+ produkował lub współprodukował każdy polski film?

– Chciałbym doprowadzić do tego, żeby Canal+ był postrzegany jako jeden z poważnych inwestorów i żeby bez niego nie mogły powstawać polskie filmy, a przez to chciałbym wzmocnić swoją pozycję rynkową i przetargową.

– Sądzi pan, że „Pan Tadeusz" zwróci koszty, które poniósł pan jako jego producent?

– Jestem o tym przekonany, bo dziewięciokrotnie oglądałem ten film i za każdym razem, gdy zapalało się światło, odczuwałem przyjemne łaskotanie w okolicy serca i miałem zawilgocone oczy. Marek Kondrat płakał jak bóbr, kiedy Bogusław Linda miał niezwykle wzruszającą scenę. Jeżeli obejrzy go dwa miliony widzów, to będziemy bardzo szczęśliwi.

– Dlaczego nie produkował pan „Ogniem i mieczem"?

– W momencie kryzysu zwrócił się do mnie Jerzy Hoffman, ale ja postawiłem warunek, który był dla niego bardzo trudny do przyjęcia, ale nie mogę go ujawnić. Uważam, że film „Ogniem i mieczem" jest płaski, a aktorzy ukraińscy są lepsi od polskich. Nie widziałem też wielkiej miłości na ekranie, za to były dwie sceny pedalskie, a żadnej męsko-damskiej. Tylko sceny batalistyczne zostały zrobione przepięknie.

– Inny pana film „Dezerterzy 2" przyniósł panu stratę. Jak pan to przeżył?

– Takich tytułów mam kilka. Produkcja filmów to jest poker, nie można wygrać każdej „rączki". Ta komedia będzie wracała, ale w telewizji i po czasie odbierzemy swoje pieniądze. Nie rozpaczam, przerzuciłem się na „Pana Tadeusza" i to mi się uda. Robię następny serial „13 posterunek" i zaczynam film „Prawo ojca" z Markiem Kondratem.

– Dlaczego postanowił pan sponsorować dwa lwy w warszawskim zoo?

– Kiedy powiedziano mi, że są dwa lwy, które trzeba dokarmiać, szybko się tego podjąłem.

– Podobno teraz, już całkiem prywatnie, marzy pan o zbudowaniu domu swoich marzeń pod Warszawą. Czy będzie on zaprojektowany w iście hollywoodzkim stylu?

– Nie wiadomo, czy powstanie, bo we troje: żona, syn i ja, nie możemy się dogadać, co to ma być. Może nieduży dworek, ale żona myśli o większych wygodach, z kolei syn mówi: „nie ważne co, tylko gdzie". Póki co, mieszkam w segmencie, nieopodal segmentu syna. Z problemem domu jakoś sobie nie radzę, z resztą – dobrze.

– Sądzi pan, że mógłby być „Królem Lwem" w Hollywood, skąd zresztą dostał w swoim czasie ciekawą propozycję pracy?

– Droga z Warszawy do Hollywood jest dla mnie krótsza, niż gdybym był w samym Los Angeles. Tutaj mam wokół siebie wielu ludzi filmu i jest mi stąd biznesowo bliżej do Hollywood gdzie byłby zupełnie sam. Ja potrzebuję dookoła siebie ludzi, z których pomysłów przecież żyję. Do mnie należy odpowiednio je sprzedać, opakować, stworzyć dodatkową jakość poprzez pracę indywidualną.

– Dziękuję panu za rozmowę.

Rozmawiał: BOHDAN GADOMSKI

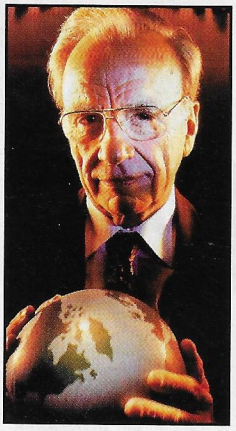
Seweryn jako Wyszyński

„Trzy lata z tysiąca" to tytuł filmu o prymasie Stefanie Wyszyńskim, który reżyseruje **Teresa Kotlarczyk**. W głównej roli występuje Andrzej Seweryn. Zdjęcia do filmu trwają od kilku dni.

Autorem scenariusza do filmu, obejmującego okres aresztowania i uwięzienia Prymasa Tysiąclecia, jest Jan Purzycki. Film będzie studium psychologicznym człowieka osaczonego przez ludzi reprezentujących system komunistyczny, opowieścią o wartościach uniwersalnych, o sile ducha i bezgranicznej wierze.

- Podejrzewam, że współczesny młody człowiek nie wie kim był kardynał Wyszyński. Dlatego chciałabym zrobić nie tyle film historyczny, ile opowieść o człowieku, którego czystość, wewnętrzne światło i dobroć składały się na autorytet, jakich wciąż szukamy w życiu – mówi Teresa Kotlarczyk.

Andrzejowi Sewerynowi partneruje w jednej z ról Henryk Talar. Producentem filmu jest **Wizja TV**. **(KB)**



Magnat prasowy **Rupert Murdoch** jest obecnie najpotężniejszym człowiekiem w Hollywood, jak wynika z dorocznego rankingu pisma „Premiere". Autorzy rankingu, obejmującego sto najbardziej wpływowych osobistości stolicy kinematografii, dali pierwszeństwo Murdochowi za to, że energicznie podejmuje wyzwania, zapewniając ekspansję swej firmie News Corp.

Murdoch najpotężniejszy...

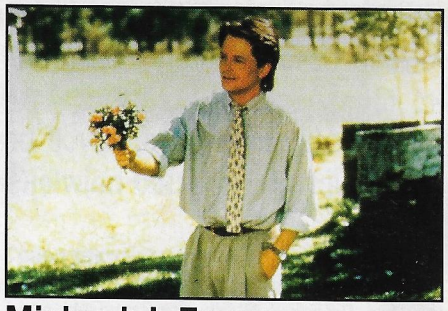
Natomiast prezes wytwórni Disney **Michael Eisner** stracił po kilku latach pierwsze miejsce na tej liście, spadając na drugą pozycję, ponieważ zmalały zyski tej firmy, a ponadto zaangażował się on w prawnicze spory z szefem wytwórni DreamWorks, Jeffreyem Katzenbergiem.

Współtwórca DreamWorks, **Steven Spielberg**, zajął czwarte miejsce w rankingu, stając się najbardziej wpływowym reżyserem.

George Lucas awansował z miejsca siedemnastego na dziesiąte, zapewne w związku z olbrzymim zainteresowaniem, jakie poprzedzało wejście na ekrany pierwszego epizodu jego nowej trylogii „Gwiezdne wojny".

Z nielicznych wpisanych na listę kobiet najwyżej, na 33 miejscu, znalazła się **Julia Roberts**. Dwaj popularni aktorzy murzyńscy również są na dość dalekich pozycjach: **Will Smith** na 25, a **Eddie Murphy** na 52 miejscu. **(KB)**

Wiadomość o tym, że Michael J. Fox walczy z chorobą Parkinsona, wzbudziła wiele sympatii dla tego popularnego hollywodzkiego aktora pochodzenia kanadyjskiego. Wiadomość tę utrzymywano w tajemnicy aż od 1991 roku i ujawniono ją dopiero kilka miesięcy temu, gdy aktor udzielił obszernego wywiadu Barbarze Walters w amerykańskiej telewizji. 37-letni obecnie Fox, mieszkający w Nowym Jorku z żoną Tracy Pollan i trójką dzieci, wyjaśnił w wywiadzie, jak choroba zmieniła jego życie i dlaczego postanowił ujawnić swoją tajemnicę szerokiej publiczności.



Michael J. Fox:

Nie poddaję się chorobie

- Jak pan przeżywa te trudne chwile?

- Uważam, że i tak mam szczęście, bo choruję od siedmiu lat, a choroba jest dopiero w średnim stadium i przechodzi łagodnie. Jestem w dobrej kondycji – wiele osób cierpiących na chorobę Parkinsona ma poważne problemy z normalnym funkcjonowaniem, a ja mogę normalnie pracować.

- Dlaczego zdecydował się pan podać do publicznej wiadomości informację o swojej chorobie?

- Powiedziałem o tym sam, żeby nie robić z tego sensacji. Chciałem zwrócić uwagę na chorobę, powiedzieć ludziom, że walczę. Jestem optymistą i wierzę, że ją pokonam.

- Czy pojawienie się w programie Barbary Walters było trudną decyzją?

- Nie chciałem, żeby widzowie myśleli, że jestem w depresji, bo nie jestem. Nie chciałem, żeby ludzie mi współczuli, bo choroba spowodowała, że jestem teraz silniejszy i bardziej zdeterminowany niż przedtem.

- Jaka była pańska reakcja na wieść o tym, że ma pan chorobę Parkinsona?

Byłem zaszokowany, nie chciałem uwierzyć w diagnozę. Nigdy nie przypuszczałem, że coś takiego może mi się zdarzyć. Jedyne, co lekarz mógł mi wówczas powiedzieć to, że – odpowiednio leczony – przez wiele lat będę mógł normalnie pracować. Powiedział mi jednak też, że może tak być, że choroba stanie się poważnym problemem.

- Kiedy po raz pierwszy zaczął pan podejrzewać, że z pańskim zdrowiem dzieje się coś niedobrego?

- Podczas zdjęć do filmu „Doc Hollywood" zauważyłem drżenie małego palca u lewej dłoni, które nie chciało przejść. Poddałem się badaniom i wtedy okazało się, że to choroba Parkinsona.

- Dlaczego zdecydował się pan poddać operacji mózgu?

- Objawy choroby stały się bardzo męczące, a lekarze przekonywali mnie, że operacja – oczywiście ryzykowna – może przynieść ulgę i pomóc mi kontrolować swoje zachowanie. I tak się rzeczywiście stało – symptomy są znacznie łagodniejsze.

- Czy choroba nie przeszkadza panu w pracy nad kolejnymi odcinkami serialu telewizyjnego „Spin City"?

- Odczuwam bóle, ale z tym sobie radzę. Gorzej z obawą, że nagle mogą mi się zacząć trząść ręce. Sukces serialu pomaga mi znów uwierzyć w siebie, w moje aktorstwo.

(KB)

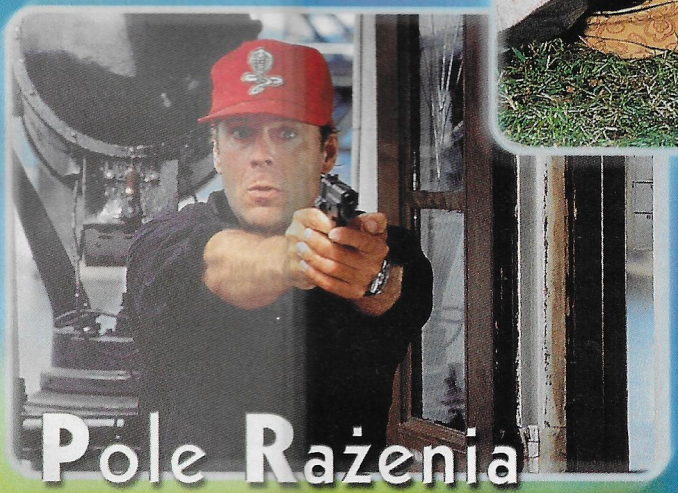
ELMAR®
UL. CIOŁKA 35 PAW. 50
01-445 WARSZAWA
TEL/FAX (0-22) 36-01-15

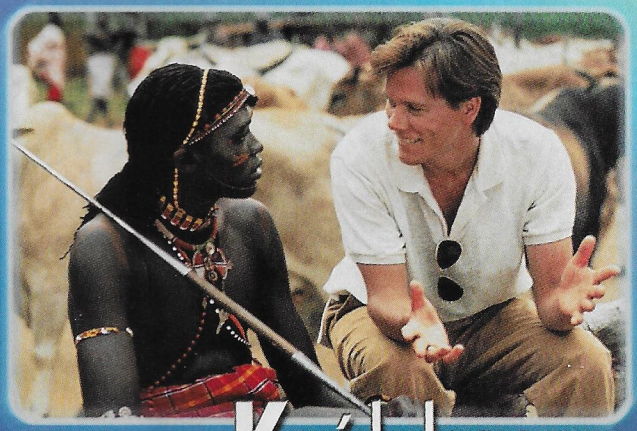
POLECA:

- KABLE KONCENTRYCZNE BUDYNKOWE
- KABLE KONCENTRYCZNE MAGISTRALNE
- SZNURY ABONENCKIE
- ODGAŁĘŹNIKI BUDYNKOWE I MAGISTRALNE
- ROZGAŁĘŹNIKI BUDYNKOWE I MAGISTRALNE
- NARZĘDZIA DO ZARABIANIA KABLI
- ZŁĄCZA DO KABLI MAGISTRALNYCH
- GNIAZDA ABONENCKIE
- WZMACNIACZE BUDYNKOWE I MAGISTRALNE
- FILTRY PASMOWE
- ZASILACZE

Poszło zgodnie z planem. Nareszcie wyjechali.

mamy lato dla siebie.

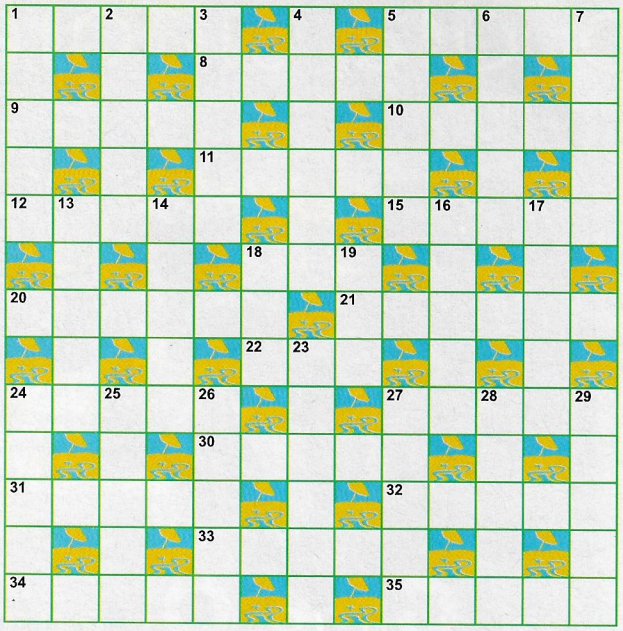




POLSAT
film

KRZYŻÓWKA NR 7/99

NAGRODY 2 X 50 ZŁ



POZIOMO: 1. Na niej ponad 100 programów cyfrowych, 5. Jeden z członków KRRiT, 8. Miasto polskiej piosenki, 9. Kupuje od złodzieja, 10. Państwowy symbol, 11. Nasza objętość, 12. Elektroda, 15. Film z Carreyem, 18. Ma najwięcej abonentów w Polsce, 20. Gdyński producent wzmacniaczy dystrybucyjnych Alpha, 21. Produkt Kabelkomu, 22. Znajdziesz go na Eutelsacie W2, 24. Tenor polski, 27. +, 30. Ostre kamienie, 31. Dzieło Marconiego, 32. Były nasz tenisista, 33. Nieżyt błony śluzowej, 34. Całe wojsko, 35. Drogocenna tkanina.

PIONOWO: 1. Wzmacniacz Vectora, 2. Autor „Jerozolimy wyzwolonej", 3. Główna tętnica, 4. Stacja Solorza, 5. Dekoder francuski do odbioru Cyfrowego Polsatu 2, 6. Grecka wyspa, 7. Tylko ona nie zmienia poglądów, 13. Nad nami i satelitami, 14. Jeden ze zmysłów, 16. Wydawca „Gazety Wyborczej", 17. Utwór Gojawiczyńskiej, 18. Za, 19. Jedna z naszych opcji politycznych, 23. Warren..., 24. Imię Koterbskiej, 25. Siedziba TV DAMI, 26. Król Indii (273-232), 27. +, 28. Rekrutacja, 29. Grał m.in. w filmie „20 000 mil podmorskiej żeglugi".

Rozwiązania nadsyłać należy pod adresem naszej redakcji **(do 10 lipca)** z dopiskiem na kopertach (kartach) **„KRZYŻÓWKA nr 7/99"**.

ROZWIĄZANIE KRZYŻÓWKI NR 6/99

POZIOMO: wdech, Kubuś, afera, jędza, łatka, „Atala", kolby, EMI, stoper, Figaro, Ala, trakt, annał, ostęp, wybór, okres, ubiór, rdzeń, tiara.

PIONOWO: wydma, etola, hasła, centim, kajak, badyl, ślady, tatar, Lopek, organ, bursa, era, IFA, lotnik, Tower, arbuz, Toruń, aport, „Norma", łuska.

Nagrody pieniężne (**po 50 zł**) wylosowali: **Tadeusz Rumianowski** - Mogilno, **Paweł Sobczyński** - Zgierz.

Nagrody wyślemy pocztą w ciągu 3 miesięcy.

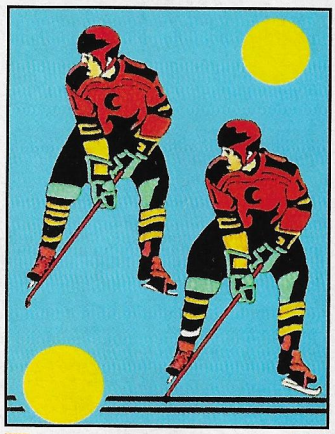
HOROSKOP SATELITARNY

(lipiec 1999)

	dom	praca	uczucie	
BARAN 21.III-20.IV	$	❀	❀	Możesz liczyć na dobre przyjęcie i zrozumienie twoich intencji. Więcej tylko odwagi.
BYK 21.IV-20.V	✂	✈	↘	Nie zamykaj się w sobie. Szczera rozmowa może rozładować konflikty i nieporozumienia.
BLIŹNIĘTA 21.V-21.VI	❑	✉	❀	W pracy zawodowej bardzo przychylny klimat dla twojej inwencji.
RAK 22.VI-22.VII	✌	●	✂	Możesz znaleźć się w dwuznacznej sytuacji, jeśli nie zrewidujesz swego postępowania.
LEW 23.VII-23.VIII	$	↘	✉	Działasz zbyt pochopnie, nie przysparza ci to dobrych ocen wśród otoczenia.
PANNA 24.VIII-23.IX	❀	❀	✌	Potrafisz więcej dokonać niż przypuszczasz, jeśli tylko zdobędziesz się na odwagę.
WAGA 24.IX-23.X	✌	✉	❑	Bliski już koniec kłopotów osobistych. W tym miesiącu okazja do wyjaśnienia wielu spraw.
SKORPION 24.X-22.XI	✂	$	❀	Nie oczekuj biernie na finał sprawy, jeszcze czas wiele wyjaśnić.
STRZELEC 23.XI-21.XII	✈	✓	✉	Dobra wiadomość w sprawie bardzo cię obchodzącej, zapowiedź pomyślnego jej załatwienia.
KOZIOROŻEC 22.XII-20.I	$	❀	✂	Czekają cię duże wydatki - nie wszystkie plany zdołasz zrealizować.
WODNIK 21.I-18.II	❑	❑	✌	Twoje obawy nie mają uzasadnienia - sprawa jest mniej skomplikowana niż sądzisz.
RYBY 19.II-20.III	✂	✂	✂	Potrzeba ci dłuższego wypoczynku, pomyśl więc jak najszybciej o urlopie.

✓ nic szczególnego	✈ podróż	↘ trudności
✂ odmiana	✌ szczęście	● zmartwienie
❀ uznanie	❑ niespodzianka	$ pieniądze
✉ ważna wiadomość	❀ dobre dni	✚ choroba

ŁAMIGŁÓWKI DLA DZIECI I MŁODZIEŻY

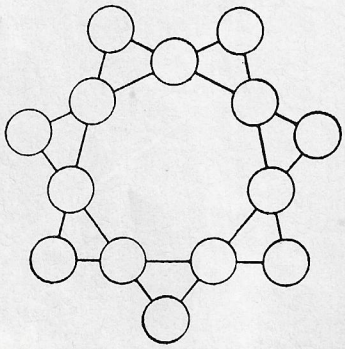


Łamigłówka amerykańska

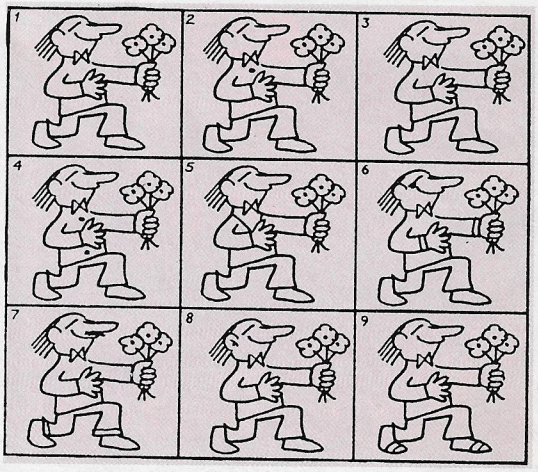
Ci dwaj hokeiści różnią się między sobą 3 drobnymi szczegółami. Odnajdźcie je.

Łamigłówka niemiecka

Kolejne cyfry i liczby od 4 do 15 rozmieścić należy w podanej figurze w taki sposób, aby suma ich w każdym rzędzie wynosiła 38.



Nagrody: nalepki stacji satelitarnych



Rozwiązania **(przynajmniej 2 zadań)** nadsyłać należy pod adresem redakcji **(do 10 lipca)** z dopiskiem na kopertach (kartach) **„Łamigłówki nr 7/99"**.

Nalepki stacji satelitarnych za bezbłędne rozwiązanie łamigłówek z poprzedniego numeru (6/99) (Łsz=7, Łn=4, Łf=2) wylosowali: **Anna Woldan** - Lwów, **Oskar Ogłaza** - Kłobuck, **Aneta Nowak-Ślimak** - Łączki 133, **Dariusz Lechocki** - Dąbrowa Górnicza, **Tomasz Celmer** - Włocławek.

Nagrody wyślemy pocztą w ciągu 3 miesięcy.

Łamigłówka włoska

Wśród tych 9 obrazków tylko dwa są identyczne. Które?

WISAT Ltd.

WYŁĄCZNY PRZEDSTAWICIEL CZOŁOWEGO PRODUCENTA
PROFESJONALNEGO SPRZĘTU TELEKOMUNIKACYJNEGO FIRMY

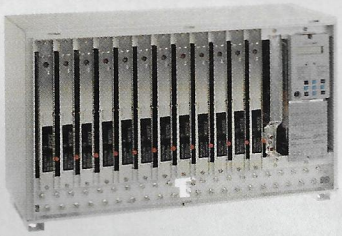
HIRSCHMANN
Rheinmetall Elektronik

- Antena SAT offset 125 cm (multifeed, TV cyfrowa). Znakomity uzysk, doskonała praca w systemie multifeed, bardzo stabilna, precyzyjna regulacja
- Konwentery QUATTRO, DUAL i inne
- Niskotłumienne kable SAT/budynkowe (KOKA 709, KOKA 799)

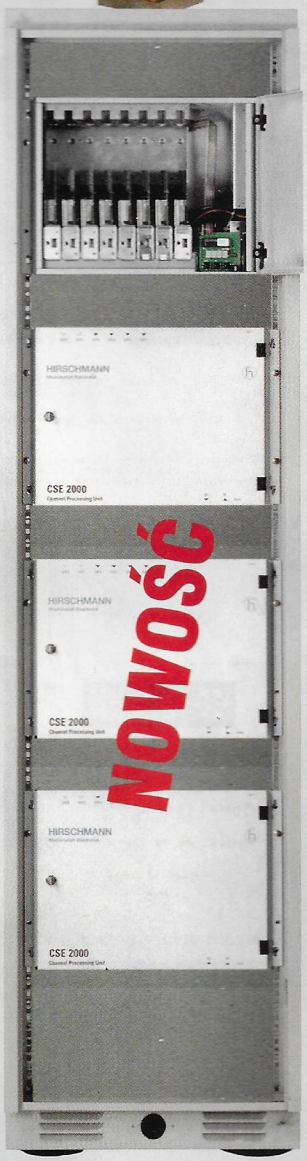
DVB 7500 (QPSK→QAM)

TANIA STACJA
HIRSCHMANN CSE 100

STACJE CZOŁOWE
CSE 3200, CSE 3100

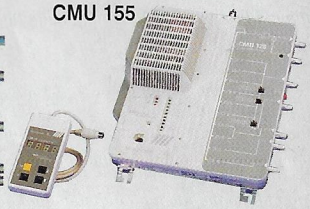


NOWA STACJA CZOŁOWA
HIRSCHMANN
CSE 2000



CMU 108

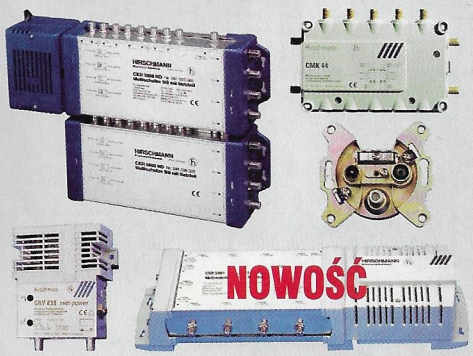
CMU 119, CMU 128,
CMU 155



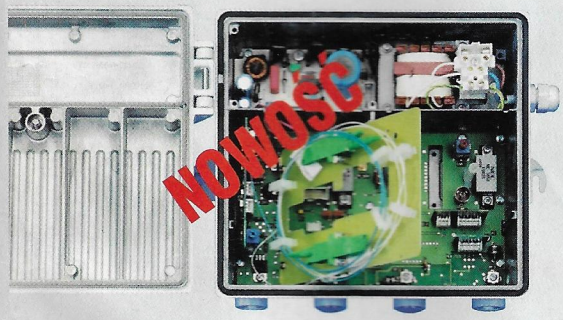
MULTISWITCHE

GWIAŹDZISTE			PRZELOTOWE		
TYP	LICZBA WEJŚĆ	LICZBA WYJŚĆ	TYP	LICZBA WEJŚĆ	LICZBA GNIAZD
CKR 3400 F	3	4	CKR 2400	2	4
CKR 3041	3	4	CKR 2402	2	4
CKR 3081	3	8	CVE 54	5	-
CKR 3121	3	12	CMK 44	4	4
CKR 3161	3	16	CNV 44	4	-
HIT MS 54	5	4	CMS 44	4	4
CKR 5081	5	8	CVE 5400	5	-
CKR 5121	5	12	CNV 4422	4	-
CKR 5161	5	16	CVE 9409 ND	9	4
CKR 9400 ND	9	4	CMK 9409 D	9	4
CKR 9800 ND	9	8	CNV 9009 ND	9	-

Nowoczesne odbiorniki optyczne



Najnowszej generacji odbiorniki
optyczne z serii ORC...

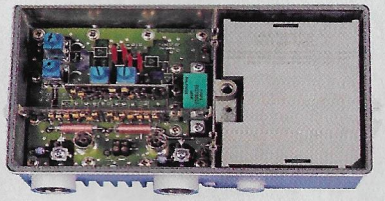


Nowe wzmacniacze serii
GPV 851, GPV 841, GPV 839
z arsenkiem galu

CSR 3500 AD - satelitarny odbiornik
cyfrowo-analogowy, 1400 miejsc pamięci

Nowe wzmacniacze LA..., DA...,
z arsenkiem galu

Wzmacniacze serii GLV...



WISAT Ltd. ul. Cegłowska 34
01-803 Warszawa

tel. (0-22) 669 10 39
tel. (0-22) 834 72 04

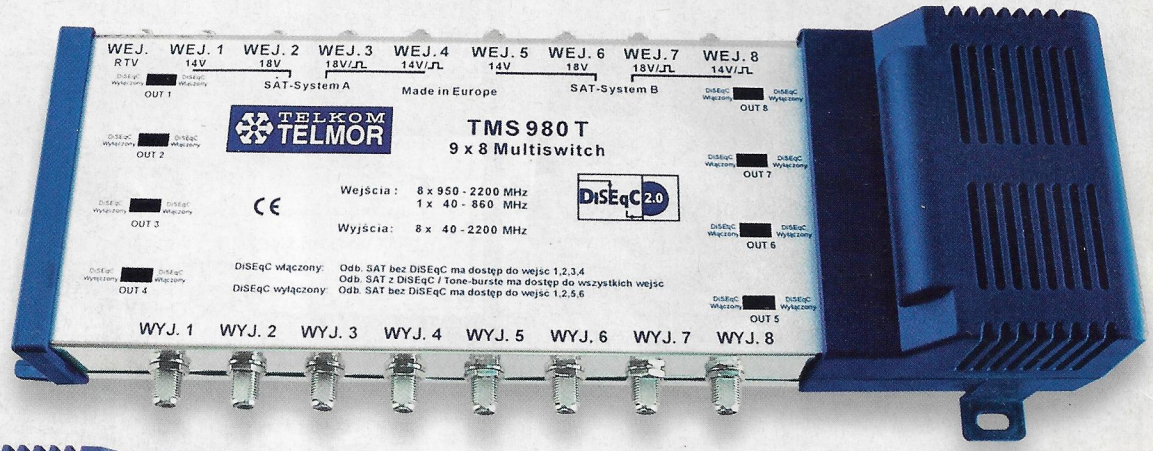
fax (0-22) 834 92 34

TELKOM TELMOR

ul. Mickiewicza 5/7, 80-425 Gdańsk,
tel. handlowy (48 58) 341-06-32, 341-10-91, fax 344-79-82, tel. centrala (48 58) 341-32-31, fax 341-70-93,
e-mail: handlowy@telmor.com.pl, http://www.telmor.com.pl

MULTISWITCHE

INWESTYCJA ODPORNA NA PRZYSZŁOŚĆ



Kompletna oferta sprzętu dla sieci przełącznikowych:

- multiswitche pojedyńcze $^{3}/_{4}$, $^{3}/_{8}$, $^{5}/_{4}$, $^{5}/_{8}$, $^{9}/_{4}$, $^{9}/_{6}$, $^{9}/_{8}$
- multiswitche kaskadowalne $^{9}/_{4}$
- przełączniki DiSEqC $^{2}/_{1}$
- generatory DiSEqC
- wzmacniacze I p.cz. SAT
- wzmacniacze do odbioru programów naziemnych WWK-840

WYŁĄCZNI PRZEDSTAWICIELE:
Gdańsk, Sklep Firmowy, tel. (058) 344-40-53, **Białystok,** "FWZ Ltd.", tel. (085) 651-02-52, **Częstochowa,** "UNITAL" S.C., tel. (034) 324-47-11, **Katowice,** "TELKOM-TELMOR", tel. (032) 58-67-42, **Koszalin,** "AZART", tel. (094) 340-55-55, **Kraków,** "ANTELLUX" S.C., tel. (012) 266-24-24, **Legionowo,** PUH "TELS" S.C., tel. (022) 744-04-36, **Łódź,** "ZURT - Łódź", tel. (042) 684-61-00, **Olsztyn,** "TUNER-SERWIS", tel. (089) 535-99-88, **Poznań,** MK Consulting, tel. (061) 868-55-49, **Radom,** "I-Mont", tel. (048) 363-14-04, **Rzeszów,** PUH "AZART", tel. (017) 63-15 14, **Stargard Szczeciński,** "KUBA-TRONIC", tel. (092) 578-47-60, **Szczecin,** "GRYF-SAT", tel. (091) 453-64-67, **Wrocław,** "NOWRO Ltd.", tel. (071) 72-84-25, **Zielona Góra,** "Andrzej Ostrowski" Sp. z o.o., tel. (068) 320-24-16.